





HISTOIRE NATURELLE

DES

INSECTES.

GENERA

D.F.

COLÉOPTÈRES

0.0

EXPOSÉ MÉTHODIQUE ET CRITIQUE DE TOUS LES GENRES PROPOSÉS JUSQU'ICI DANS CET ORDRE D'INSECTES,

PAR

M. Th. LACORDAIRE,

Chevalier de l'Ordre de Léopold, Professeur de Zoologie et d'Anatomie comparées, à l'Université de Liège, Membre associé de l'Académie des sciences et belles-lettres de Belgique, etc., etc.

ATLAS

PARIS

A LA LIBRAIRIE ENCYCLOPEDIQUE DE RORET, RUE HAUTEFEUILLE, 12.



EXPLICATION DES PLANCHES.

PLANCHE 1.

- Fig. 1. Omus californicus Eschsch. Californie.
 - 2. Tetracha Klugii De Chaud. Colombie.
 - 3. Iresia Bouchardi Sallé. Mexique.
 - 4. Myrmecoptera Bertolonii Thoms. Mozambique.
 - 5. Therates labiata Dej. Nouvelle-Guinée. 5a une des mâchoires.
 - 6. Procephalus metallicus Casteln. Cayenne.
 - 7-8. Bouche et labre de l'Amblycheila cylindriformis. Say.
 - 9-10. Mâchoire, menton et palpes labiaux de la Distipsidera undulata Westw.

PLANCHE 2.

- Fig. 1. Hiletus versutus Schicedte. Guinée.
 - 4ª une des mandibules.
 - 2. Damaster blaptoides Kollar. Japon.
 - 3. Sphwroderus niagarensis Casteln. Etats-Unis.
 - 3ª tarse antérieur du mâle.
 - 4. Scaphinotus elevatus Fab. Etats-Unis.
 - 4ª un des palpes maxillaires; 4b tarse antérieur du mâle.
 - 5. Pamborus alternaus Latr. Australie.
 - 6. Palpe maxillaire du Cychrus attenuatus Fab.

PLANCHE 3.

- Fig. 1. Trigonodactyla terminata Dej. Sénégal.
 - Ophionea cyanocephala Fab. Bengale.
 2a un des tarses antérieurs.
 - 3. Stenidia corrusca Lafert. Sénégal. 3ª un des tarses antérieurs.
 - 4. Pionycha maculata Gory. Cayenne.

- Fig. 5. Galerita angusticollis Dej. Brésil.
 - 6. Eunostus Latreillei Casteln. Madagascar. 6a une des pattes postérieures.
 - 7. Menton de la Stenocheila Lacordairei.

PLANCHE 4.

- Fig. 1. Acunthogenius dispar Lafert. Guinée.
 - 2. Eurycoleus fasciato-punctatus Reiche. Colombie.
 - 3. Physodera Dejeanii Eschsch. Philippines.
 - 4. Eucheila flavilabris Dej. Brésil. 4ª Menton et languette.
 - Scopodes boops Erichs. Tasmanie.
 5a son labre.
 - 6. Menton et languette de l'Agra wueu Fab.
 - 7. Tarse antérieur du Tetragonoderus figuratus Dej. &.

PLANCHE 5.

- Fig. 4. Pseudomorpha larissima Westw. Australie. 4 bis. Menton et languette de la Pseud. excrucians Kirby.
 - Sphallomorpha suturalis Germar. Australie.
 bis. Détails de la Sphal. decipiens Westw.
 - 3. Bouche de la Silphomorpha fallax Westw. 3ª tarse antérieur vu en dessous.
 - Adelotopus dityscoides Newm. Australie.
 tis. Détails de l'Adel. Ipsoides. Westw.
 - 5. Mystroponius subcostatus De Chaud. Australie.
 - 6. Tropopsis biguttatus Sol. Chili.
 - 7. Physea tomentosa De Chaud. Brésil. 7ª une des pattes antérieures.

PLANCHE 6.

- Fig. 4. Lupercu lavigata Fab. Indes or.
 4a un des palpes labiaux.
 - Melænus elegans Dej. Sénégal.
 une des pattes antérieures.
 - 3. Pieza Spinola Bertoloni. Mozambique.
 - 4. Polyhirma polioloma De Chaud. Natal.
 - 5. Atractonota Mulsauti Perroud. Natal.
 - 6. Mâchoire de l'Apotomus rufus Rossi.
 - 7. Bouche du Graphipterus variegatus Dej.

PLANCHE 7.

- Fig. 1. Physocrotaphus ceylonicus Parry, Ceylan. 14 languette; 14 máchoire.
 - Platynodes Westermanni Westw. Guinée.
 menton et languette; 2b mâchoire.
 - 3. Haplochile pygmaus Dej. Amér. du Nord.
 - 1. Hemiteles intercuptus Brullé, Madagascar,
 - 3. Geta Lacordairei ♀ Putzeys. Brésil.
 - 6. Bouche de la Catapiesis nitida Sol.

PLANCHE 8.

- Fig. 1. Emydopterus rotundipennis Chevrol. Mexique.
 - 1ª palpe maxillaire.
 - 1 tis. — du Pasimachus marginatus Fab.
 - 1 ter. labial du Carenum cyaneum Bonelli.
 - 2. Gnathoxis granularis Westw. Australie.
 - 3. Scapterus longicollis Putzeys, Sénégal, 3ª menton; 3^h patte antérieure.
 - Lachenus impunctipennis Putzeys. Amérique centrale?
 menton.
 - Cryptomna multistriatum Putzeys. Colombie. 3a menton.
 - 6. Bouche du Schizogenius lincolatus Say.
 - 7. Son épistome.

PLANCHE 9.

- Fig. 1. Dercylus qibbosus Lafert, Brésil.
 - 2. Ocybatus Deurollei Lafert, Guinée.
 - 3. Rhizotrachetus bimacutatus Bohem. Natal.
 - Louchosteruus semistriatus Dej. Sierra Leone.
 4a son prosternum.
 - Dioctes Lehmanni Ménétr. Turcoménie.
 5a sa tête vue en dessous.
 - 6. Mâchoire du Dibolochilus Westermanni Lafert.
 - 7. Son menton.
 - 8. Mâchoire de l'Epomis Dejeanii Sol.
 - 9. Son menton.

PLANCHE 10.

- Fig. 1. Oopterus clivinoides Guérin-Méney. Nouvelle-Zélande.
 - 2. Promecognathus lavissimus Eschsch. Californie.
 - 3. Glyptus sculptilis Brullé. Guinée.

- Fig. 4. Cyclosomus flexuosus Fab. Indes. or.
 - 4ª prosternum; 4b une des pattes antérieures.
 - Geopinus inerassatus Dej. Amér. du Nord.
 menton et languette.
 - 6. Trichopselaphus subiridescens & De Chaud. Brésil mér.
 - 7. Patte antérieure de l'Orthogonius acrogonus Dej.

PLANCHE 11.

- Fig. 1. Barysomus metallicus Reiche. Colombie.
 - 1ª menton et languette.
 - 2. Anisocnemus validus De Chaud. Colombie.
 - 2ª menton et languette; 2h mâchoire; 2e une des pattes antérieures du mâle.
 - 3. Heteracantha depressa Brullé. Egypte.
 - 3ª son labre.
 - 4. Microcheila picea Brullé. Madagascar.
 - 5. Marsyas aneus Putzeys. Bresil.
 - Dicrochile anchomenoides Guérin-Ménev. Nouvelle-Zélande.
 6ª son labre.

PLANCHE 12.

- Fig. 1. Idiomorphus Guerinii De Chaud. Indes or.
 - 1ª mandibules et labre.
 - 2. Pleurosoma sulcatum Guérin-Ménev. Colombie.
 - 2ª tarse antérieur.
 - 3. Stenomorphus angustatus Dej. Colombie.
 - 3a menton et languette; 3b tarse antérieur du mâle vu en dessous.
 - 4. Lasiocera nitidula Dej. Sénégal.
 - 5. Eqa Sallei Chevrol. Louisiane.
 - 5a menton et languette; 5b mâchoire.
 - 6. Menton et languette de l'Anchonoderus dimidiaticornis Dej.

PLANCHE 13.

- Fig. 1. Celina angusta Aubé. Cayenne.
 - 2. Anisomera bistriata Brullé. Chili.
 - 2^a menton; 2^b labre et épistome.
 - 3. Matus bicarinatus Say. Etats-Unis.
 - 4. Porrorhynchus marginatus Casteln. Java.
 - 5. Volvulus inflatus Brullé. Ile-de-France.
 - 5a tête et prothorax vus de face; 5b jambe antérieure.
 - 6. Globaria subarnea Erichs. Angola.
 - 6ª une des antennes.

- Fig. 7. Menton et languette du Sternolophus Solieri Casteln.
 - 8. Mâchoire du même.

PLANCHE 14.

- Fig. 1. Cerapterus (Phymatopterus) piceus Westw. Australie.
 - 2. Pentaplatarthrus paussoides Westw. Afrique mér.
 - 3. Platyrhopalus denticornis Westw. Indes or.

 3a menton et languette; 3b machoire; 3c mandibule.
 - 4. Paussus setosus Westw. Guinée.
 - 5. Platyprosopus beduinus Nordm. Nubie. 5a menton et languette; 5b mâchoire; 5c labre.
 - 6. Agrodes fulgens Fab. Mexique.

PLANCHE 15.

- Fig. 1. Cordylaspis pilosus Fab. Brésil.
 - la menton et languette; 1b mâchoire.
 - 2. Ophites raphidioides Erichs. Colombie.
 - Tanodema ænca Oliv. Cayenne.
 bis. Palpe maxillaire de la Tanod. semicyanea Perty.
 - 4. Megalops punctatus Erichs. Colombie.
 - 5. Isomalus bicolor Erichs. Mexique.
 - 6. Rhexius insculptus Lec. Etats-Unis.
 - 7. Mâchoire du Pinophilus latipes Erichs.

PLANCHE 16.

- Fig. 1. Centrotoma lucifuga von Heyden. Allemagne.
 - 2. Tmesiphorus carinatus Say. Etats-Unis. 2ª mâchoire.
 - 3. Eupsenius glaber Lec. Etats-Unis.
 - 4. Clidiscus grandis Casteln. Java.
 - 4a menton et languette; 4b mâchoire.
 - 5. Necrophilus hydrophilioides Mannerh. Californie.
 - 6. Apatetica lebioides Westw. Hindostan bor.
 - 63 menton et languette; 65 mâchoire; 60 labre; 64 tarse (d'après M. Westwood).

PLANCHE 17.

- Fig. 1. Spharius acarioides Waltl. Europe.
 - fa menton; 4b mâchoire; 4c antenne; 4d mandibule; 1c partie inférieure de l'arrière-corps; 4f patte antérieure; 1s patte intermédiaire; 4b patte postérieure.
 - 2. Cylistus cylindricus Payk. Etats-Unis.
 - 23 máchoire,

- Fig. 3. Pelorurus bruchoides De Marseul. Sénégal.
 - 4. Tropaneus amabilis De Marseul. Brésil.
 - Emmaglaus nosodermoides L. Fairm. Tonga-Tabou.
 5a antenne.
 - 6. Menton et languette de la Trichopteryx grandicollis. Erichs.
 - 7. Une de ses mâchoires.
 - 8. Tarse antérieur du Crypturus arnesceus Erichs.
 - 9. Tarse postérieur de l'Abraus globulus Creutz.
 - 10. — de l'Acritus punetum Aubé.

PLANCHE 18.

- Fig. 1. Colastus semitectus Say. Etats-Unis.
 - 2. Conotelus conicus Fab. Brésil.
 - 3. Axyra brunnea Erichs. Guinée.
 - 4. Psilotus carbonicus Erichs. Colombie. 4ª menton et languette; 4b mâchoire.
 - 5. Camptodes onustus Murray. Brésil.
 - 6. Paromia dorcoides Westw. Australie.
 - 6a menton et languette vus du côté interne; 6b mâchoire.

PLANCHE 19.

- Fig. 4. Egolia variegata Erichs. Tasmanie.
 - 2. Acalanthis 4-signata Erichs. Chili.
 - 3. Tenmochila colossus Lepellet. de St.-Farg. et A. Servil. Brésil.
 - 4. Melambia gigas Fab. Guinée
 - 5. Leperina decorata Erichs. Tasmanie.
 - 5^a sa tête vue de profil.
 - Menton et languette de l'Alindria grandis.
 6ª mâchoire; 6h patte intermédiaire.

PLANCHE 20.

- Fig. 1. Cossyphodes Wollastonii Westw. Madère.
 - 1ª menton et languette; 1^b mâchoire; 1^c antenne; 1^d patte antérieure; 1^e patte postérieure.
 - 2. Eulachus costatus Erichs. Antilles.
 - 2ª son abdomen vu en dessous.
 - 3. Derataphrus piccus Germar. Australie.
 - 3ª son abdomen vu en dessous.
 - 4. Philothermus Montandonii Aubé. France.
 - Stemmoderus singularis Spinola. Sénégal.
 5a tête vue de face.
 - 6. Bouche du Chætosoma scaritides Westw.
 - 62 crochets des tarses.

PLANCHE 21.

- Fig. 1. Platysus obscurus Erichs. Tasmanie.
 - 2. Ino praustus Chev. Madagascar.
 - 2ª une antenne; 2º un des palpes maxillaires; 2º un des palpes labiaux; 2ª un des tarses antérieurs; 2º id. des pattes de la seconde paire; 2º id. des pattes de la troisième.
 - 3. Phlæostichus denticollis Redtenb. Autriche.
 - 3ª une antenne; 3b un de ses palpes maxillaires; 3º un des palpes labiaux; 3d contour du prothorax.
 - 4. Scalidia cylindricollis Dej. Brésil.
 - 4a la tête vue en dessus avec une antenne.
 - 5. Passandra miles Thoms. Guinée.

PLANCHE 22.

- Fig. 1. Myrmecoxenus subterraneus Chev. Paris.
 - 2. Epistemus globulus Payk. Europe.
 - 3. Langetandia anophthalma Aubé. France.
 - 3ª une antenne; 3º lèvre inférieure et palpes labiaux; 3º lauguette; 3d une des mâchoires avec son palpe; 3º jambe et tarse d'une des pattes postérieures.
 - 4. Diplocoelus fagi Chevr. Europe.
 - 5. Dasyeerus sulcatus Brongn, Europe. 5^a une de ses antennes.
 - 6. Thorictus laticollis Motsch. Cancase.
 - 6a jambe et tarse d'une des pattes de la première paire : 6b jambe et tarse d'une des pattes de la dernière.

PLANCHE 23.

- Fig. 1. Cryptorhopalum flavopictum Chevr. Brésil.
 - 1ª une antenne; 1b la tête vue de face.
 - Orphilus glabratus Fab Europe mér.
 2a la tête vue de face.
 - 3. Trinodes hirtus Fah. Europe.
 - 3ª une de ses antennes.
 - 4. Georissus lasicollis Germar. Europe.
 - 5. Amphicyrta dentipes Esch. Californie.
 - 5a la tête vue de face; 5b un de ses palpes maxillaires; 5c un des palpes labiaux; 5d une jambe avec son tarse.

PLANCHE 24.

- Fig. 1. Pelonomus picipes Oliv. Antilles.
 - 2. Stenelmis canaliculatus Gyll. Europe.

- Fig. 3. Heterocerus marmota Kiesenw. Europe.
 - 3ª une antenne; 3b jambe et tarse d'une des pattes antérieures; 3c jambe et tarse d'une des pattes postérieures; 3d jambe antérieure de l'Het. murinus; 3c jambe postérieure du même.
 - 4. Chelonarium ornatum Klug. Brésil. 4ª une patte de la seconde paire.
 - 5. Lucanus (Hexarthrius) Mnizechii Thoms. Sylhet.

PLANCHE 25.

- Fig. 1. Sphænognathus prionoides Buquet. Colombie.
 - Dendroblax Earlei White. Nouvelle-Zélande.
 une antenne; 2b extrémité de l'un des tarses.
 - 3. Syndesus cornutus Fab. Australie. 3ª une antenne.
 - 4. Ceratognathus irroratus Parry. Nouvelle-Zélande.
 - 5. Ateuchus (Sebasteos) Galenus Westw. Afrique austr. 5ª profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 26.

- Fig. 1. Eucranium arachuoides Bej. Tucuman.
 - 1ª chaperon vu de face.
 - 2. Sceliages Adamastor Westw. Afrique austr.
 - 2a une antenne vue du côté interne; 2h une antenne vue du côté externe.
 - 3. Eudinopus dityscoides Schreb. Paraguay.
 - 4. Epilissus prasinus Klug. Madagascar.
 - 4a jambe et tarse d'une des pattes de la première paire; 4b id. d'une des pattes de la seconde paire.
 - 5. Cephalodesmius armiger Westw. Australie.
 - 5ª profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 27.

- Fig. 1. Mintophilus Noræ-Hollandiæ Casteln. Australie.
 - Pedaria grossa Thoms. Gabon.
 2a le chaperon vu de face.
 - 3. Scatonomus fasciculatus Erichs. Brésil.
 - 4. Gromphas Lacordairei Blanch. Tucuman.
 - 5. Deudropamon Amyntas Dej. Brésil.
 - 5ª profil de la tête; 5b une antenne vue du côté interne;
 5º la même vue du côté externe; 5d jambe et tarse d'une des pattes de la seconde paire.
 - 6. Oniticellus ambiguus Kirby. Abyssinie.
 - 6^a une antenne; 6^b jambe et tarse d'une patte de la première paire.

PLANCHE 28.

- Fig. 1. Egidium colombianum Westw. Colombie.
 - 1ª profil du thorax et de la tête; 1b une antenne.
 - 2. Phaochrous emarginatus Casteln. Indes er.
 - 2ª une antenne, côté interne; 2h id., côté externe.
 - 3. Cryptogenius Miersianus Westw. Colombie. 3ª le même vu de profil.
 - 4. Glaresis rufa Westw. Hongrie.
 - 5. Acanthocerus nitens Guérin-Méney, Brésil.
 - 5a le même contracté; 5b la tête vue en dessus; 5c une antenne.
 - 6. Cratoscelis nigerrimus Sol. Chili.

PLANCHE 29.

- Fig. 1. Pachyenema crassipes Fab. Afrique austr.
 - 1a une antenne ; 1b extrémité de l'un des tarses postérieurs.
 - 2. Gymnolema strigosa Burm. Afrique austr.
 - 3. Machidius Hopianus Westw. Australie.
 - 3a la tête vue en dessous; 3b une antenne; 3c un des palpes maxillaires.
 - 4. Hoploscelis crassipes Burm. Afrique austr.
 - 4a profil du chaperon; 4b une des pattes postérieures; 4c crochets du tarse de l'une des pattes de la première paire.
 - 3. Pyronota festiva Fab. Nouvelle-Zélande.

PLANCHE 30.

- Fig. 1. Colymbomorpha lineata Blanch. Australie.
 - ia une antenne.
 - 2. Colpochila nigella Erichs. Australie.
 - 2a une antenne.
 - 3. Odontria zelandica White. Nouvelle-Zélande.
 - 3a une de ses antennes.
 - 4. Dasyus collaris Casteln. Brésil.
 - 4a une antenne; 4b jambe et tarse d'une patte de la première paire.
 - 5. Dejeania alsiosia Blanch. Bengale.
 - 5ª une antenne; 5b une des cuisses postérieures.

PLANCHE 31.

- Fig. 1. Ulomenes hypocrita Blanch. Brésil.
 - ia crochet des tarses.
 - 2. Empecta piligera Blanch. Madagascar.
 - 2ª une antenne; 2b crochet des tarses.

Fig. 3. Ancylonycha lanceolata Say. Etats-Unis.

3a une antenne; 3b crochet des tarses.

4. Gymnogaster buphthalmus Dej. Ile Bourbon. 4ª une antenne; 4b crochet des tarses.

PLANCHE 32.

Fig. 1. Xylonychus eucalypti Boisd. Australie.

1ª une antenne.

- 2. Proayosternus niveus Blanch. Madagascar.
 - 2ª une antenne; 2h extrémité de l'une des pattes; 2º le labre vu de face.
- 3. Macrophylla nigra Blanch. Afrique austr.

3a une antenne.

PLANCHE 33.

Fig. 1. Sebaris palpalis Casteln. Afrique austr.

1a une antenne; 1h palpe maxillaire; 1c crochet des tarses.

- 2. Propomacrus bimucronatus (9) Pallas. Turquie.
- 3. Pharaonus fasciculatus Burm. Egypte.

3ª une antenne; 3b l'un des tarses postérieurs.

- 4. Phanomeris Beschii Manh. Mozambique.
 - 4ª une antenne; 4b un des palpes maxillaires.
- 5. Telaugis anescens Burm. Guyane.

5a Lèvre et palpes labiaux; 5b une mâchoire; 5c un des tarses antérieurs.

PLANCHE 34.

Fig. 1. Peperonata Harringtonii Westw. Ilimalaya.

1ª la tête vue en dessus; 1h profil du thorax et des élytres.

- 2. Macropoides Nictii Guérin-Méney. Mexique.
 - 2ª le même vu de profil; 2^b une antenne; 2^c une des pattes de la dernière paire; 2^d extrémité de l'un des tarses.
- 3. Crathoplus squamiferus Blanch. Brésil.
- 4. Hoplognathus Kirbyi Mac-Leay. Brésil.

4a une de ses antennes.

PLANCHE 35.

Fig. 1. Phalangogonia obesa Burm. Mexique.

4ª extrémité de l'un des tarses.

- 2. Anoplostethus lamprosomoides White. Australie. 23 un des palpes maxillaires.
- 3. Geniates catoxanthus Burm. Brésil. 3ª l'un des tarses autérieurs.
- 4. Pachylus dispar Burm. Brésil.
 - 4a une antenne; 4b crochet des tarses.

Fig. 5. Democrates Crasus Newm. Antilles.

5a lèvre inférieure et palpes labiaux; 5b un des palpes maxillaires; 3c une antenne.

PLANCHE 36.

Fig. 1. Harposcelis rufipes Burm. Cayenne.

1ª une des pattes antérieures montrant l'épine du trochanter.

2. Bradyscelis latitarsis Burm. Nouvelle-Guinée.

- 2ª une antenne; 2h crochets des tarses antérieurs vus du côté externe; 2º id. vus du côté interne; 2d lèvre inférieure et palpes labiaux.
- 3. Orsilochus cornutus Burm. Afrique austr.

3a profil de la tête et du thorax; 3b une antenne.

4. Pericoptus truncatus Fab. Australie.

4a profil de la tête; 4b lèvre et palpes labiaux; 4c une des pattes postérieures.

PLANCHE 37.

Fig. 1. Callicnemis Latreillei Casteln. Europe mér.

1ª la tête vue de profil.

Dasygnathus Dejeanii Mac-Leay, Australie.
 23 profil de la tête et du thorax.

3. Egopsis curvicornis Westw. Colombie. 3ª profil de la tête et du thorax.

4. Cryptodus tasmanianus Westw. Tasmanie.

4a profil de la tête et du thorax; 4b la tête vue en dessous; 4c une antenne.

5. Cryptodontes Latreillanus Westw. Sénégal.

5a profil de la tête et du thorax; 5b patte de la première paire vue en dessous.

PLANCHE 38.

Fig. 1. Ischnoscelis Hapfneri Gory. Mexique.

1ª sa tête vue en dessous.

- 2. Ischnostoma Lucordairei Thoms. Afrique austr.
- 3. Xiphoscelis Gariepena Gory. Afrique austr.

3ª la tête vue en dessous.

4. Blosia alra Burm. Montévidéo.

4ª une des pattes postérieures.

5. Cetonia (Protectia) Schaumii White. Indes or.

5a la tête vue en dessus; 5b une des machoires vue en dessus; 5c la même vue en dessous; 5d levre et palpes labiaux.

PLANCHE 39.

- Fig. 1. Mucronota venerea Thoms. Célèbes.
 - 2. Uloptera planata Burm. Cayenne.
 - 3. Cyclidius elongatus Oliv. Cayenne.
 - 3ª la tête vue de profil; 3b une antenne; 3c une des pattes de la première paire.
 - 4. Coelocratus rufipennis Gory. Brésil.
 - 4ª la tête vue de profil.
 - 5. Calometopus senegalensis Blanch. Sénégal. 5a la tête vue en dessus; 5b une antenne.

PLANCHE 40.

- Fig. 1. Calodema Kirbyi Hope. Australie. 1a une de ses antennes.
 - Sponsor pinguis Guérin-Ménev. Ile Maurice.
 2ª une antenne.
 - 3. Lissomus equestris Fab. Europe or.
 - 4. Epiphanis cornutus Eschsch. Île Sitkha.
 - 4ª une antenne.
 - 3. Eucnemis Feisthamelii Graells. Espagne.
 - 5a tête et antennes vues de face; 5h prothorax vu en dessus; 5c le même vu en dessous.

PLANCHE 41.

- Fig. 1. Cephalodendron ramicorne Casteln. Afrique australe.
 - 2. Phlegon herculeanus Chevr. Californie.
 - 2ª une antenne.
 - 3. Perothops cervinus Eschsch. Californie. 3a sa tête vue de face; 3b une antenne.
 - 4. Melantho Klugii Casteln. Madagascar.
 - 4ª une antenne.
 - Euphemus quadrimaculatus (3) Fab. Sénégal.
 nune antenne.

PLANCHE 42.

- Fig. 1. Beliophorus viduus Bohem. Natal.
 - Physodactylus Hemingii Fisch, de Waldh, Brésil.
 2a sa tète vue de face; 2b un de ses tarses vu en dessus; 2c le même vu en dessous.
 - 3. Alaus senegalensis Casteln. Sénégal. 3ª une antenne.
 - 4. Pantolamprus nitens Cand.

EXPLICATION DES PLANCHES.

Fig. 5. Allotrius quadricollis Casteln. Java.

5ª une antenne; 5b prothorax vu en dessus; 5c le même en dessous; 5d un des tarses vu en dessus; 5c le même vu en dessous.

PLANCHE 43.

- Fig. 1. Zenoa picea Q Palis.-Beauv. Etats-Unis
 - Ptilodactyla trinotata Chevr. Brésil.
 2a la tète et le thorax vus de profil.
 - 3. Callirhipis Lherminieri Casteln. Guadeloupe 3ª une antenne.
 - 4. Artematopus signatipennis Chevr. Brésil. 4a une antenne.
 - Rhipicera n. sp.
 1a tête vue de profil; 5b une antenne.

PLANCHE 44.

- Fig. 1. Dryptelytra cayennesis Casteln. Cayenne.
 - 2. Calyptocephalus thoracicus Casteln. Cayenne.
 - 3. Alecton discoidalis Casteln. Cuba. 3ª une de ses antennes.
 - 4. Alecton indicus Chevr. Bengale.
 4a une antenne; 4b son appareil lumineux.
 - 5. Amydetes præusta Blanch. Brésil mér. 52 une antenne.
 - 6. Phengodes pulchella Guérin-Méney. Nouvelle-Grenade.

PLANCHE 45.

- Fig. 1. Tylocerus crassicornis Dalm. Antilles.
 - 2. Chauliognathus basalis Dej. Brésil.
 - 2ª palpe maxillaire du même; 2b un de ses palpes labiaux.
 - Lycus harpago Thoms. Gabon.
 3a la tête vue en dessus, avec les paipes et une antenne.
 - 4. Cladiscus sanguinicollis Spinol. Iles Philippines.
 - 4ª une de ses antennes.
 - 5. Chalcas unicolor Fairm. Colombie.
 - 5ª lèvre inférieure et palpes labiaux du même.

PLANCHE 46.

- Fig. 1. Placocerus dimidiatus Klug. Caffrerie.
 - Derestenus quadrilineatus Chevr. Mexique.
 2^a une antenne.

Fig. 3. Zenithicola australis Spinol. Australie.

3a un des palpes maxillaires; 3b un des palpes labiaux; 3c une antenne.

4. Pelonium seminigrum. Chevr. Colombie.

4ª une antenne.

- 5. Pelonium Kirbyi Gray. Brésil. 5ª une antenne.
- 6. Calendyma chiliensis Casteln. Chili. 6a une antenne.

PLANCHE 47.

- Fig. 1. Atractocerus brasiliensis, ♂ Lepellet. de St.-Farg. Brésil. 1ª une de ses antennes.
 - 2. Cupes Latreillei Sol. Chili.
 - Catorama palmarum Guérin-Méney. Cuba.
 3ª tête et thorax vus de profil; 3b une antenne.
 - 4. Psou italica Dej. Italie.
 - 5. Cis granarius of Mell. Cayenne.
 5a thorax vu de profil; 5b une antenne; 5c lèvre supérieure et mandibules; 5d une des machoires avec son palpe.
 - 6. Orophius mandibularis Gyll. Europe.
 6a une antenne; 6b machoire avec son palpe; 6c tibia et tarse.

HISTOIRE NATURELLE

DE.

INSECTES COLÉOPTÈRES

EXPLICATION DES PLANCHES 48 A 60

->->00---

PLANCHE 48.

- Fig. 1. Salax Lacordairei Gnérin-Méneville: Tucuman. 1ª une de ses antennes.
 - 2. Edrotes rotundus Say. Montagnes Rocheuses.
 - Edrotes ventricosus Lec. Rio Colorado.
 3a sa tête et son prothorax vus de face.
 - 4. Triorophus lævis Lec. Californie.
 - 4ª sa tête vue d'en hant; 4^b un de ses palpes maxillaires; 4¢ sa lèvre inférieure.
 - 5. Caluptopsis Edmon li Sol. Grèce.
 - 5a une de ses antennes; 5b un de ses palpes maxillaires.

PLANCHE 49.

- Fig. 1. Himatismus occidentalis Chevrol. Guinée.
 - 4ª une de ses antennes.
 - 2. Psaryphis pygmea Buq. Cap.
 - 3. Nosoderma diabolicum Lee. Californie.
 - 3ª sa tête vue en dessous; 3ª sa lèvre inférienre; 3º un des palpes maxillaires; 3ª une antenne.
 - 4. Arwoschirus costipennis Lec. Californie.
 - 4ª une de ses antennes.
 - 5. Diastoleus collaris Guérin-Méneville, Chili.
 - 5a sa tête et son prothorax vus de face; 5b les mêmes vus de profil.

PLANCHE 50.

- Fig. 1. Nyctoporis carinata Lee. Californie.
 - 2. Embaphion muricatum Say. Arkansıs.
 - 2ª une de ses antennes.
 - 3. Philolithus angulatus Lec. Rio Gila.
 - 3ª une de ses antennes.

4. Centrioptera muricata Lec. Californie.

4a une de ses antennes; 4b son prosternum et son mésosternum.

5. Cryptoglossa verrucosa Lee. Rio Colorado.

5a sa lèvre inférieure; 5b un de ses palpes maxillaires; 5c une de ses antennes; 5d un de ses tarses antérieurs.

PLANCHE 51.

Fig. 1. Eleodes gigantea Mannerheim. Californie.

1ª une de ses antennes; 1b un de ses palpes maxillaires.

2. Dila lavicollis Gebler. Songarie.

2ª une de ses antennes; 2h un de ses palpes maxillaires.

3. Elcodes suturalis Say. Montagnes rocheuses.

3ª une de ses antennes; 3b un de ses tarses antérieurs.

Philolithus carinatus Lee. Rio Colorado.
 4ª un de ses palpes maxillaires.

3. Microschatia inaqualis Lec. Californie.

5ª une de ses antennes; 5b une de ses pattes antérieures.

PLANCHE 52.

Fig. 1. Oxura Setosa Kirby, Cap.

1ª une de ses antennes; 1^b m de ses palpes maxillaires.

2. Ologlyptus anastomosis Say. Montagnes rocheuses. 2ª une de ses antennes.

3. Calus alobosus Lec. Californie.

3º le même vu de face; 3b une de ses antennes; 3º une de ses pattes autérieures.

4. Eusaltus difficilis Lec. Californie.

4ª une de ses antennes.

3. Coniontis Eschscholtzii Mannerheim. Californie.

5º un de ses palpes maxillaires.

PLANCHE 53.

Fig. 1. Entomochilus pilosus Solier. Chili.

1ª sa tête vue en dessus.

2. Calymmaphorus cucullatus Sol. Tuciman.

2a son profhorax et sa tête vus de profil; ?b une de ses antennes.

3. Platesthes Silphoides Waterhouse. Détroit de Magellan.

4. Euteloceva viatica Lacord. Tucuman. 4ª une de ses pattes antérieures.

5. Phrenapates Bennetii Kirby. Colombie.

5a une de ses antennes.

6. Cestrinus trivialis Erichs. Tasmanie.

6a une de ses antennes; 6b un de ses palpes maxillaires.

PLANCHE 54.

Fig. 1. Peneta Taurus Reiche, Colombie,

1a son prothorax et sa tête vus de profil; 1b une de ses antennes.

- 2. Delognatha Lacordairei Dej. Brésil. 2ª un de ses palpes maxillaires.
- 3. Pterohelous Walkeri De Brème, Australie. 33 une de ses antennes.
- 4. Oligocara nitida Sol. Chili.

4º son menton vu en dehors ; 4º une de ses jambes antérieures ; 4º un des tarses antérieurs.

5. Oochrotus unicolor Lucas, Algérie, 5ª une de ses antennes.

PLANCHE 55.

- Fig. 1. Anthracias cornutus Fischer de Waldh. Russie mér. 1ª une de ses antennes; 1^b sa tête vue de profil.
 - Toxicum taurus Fab. Guinée.
 2ª une de ses autennes.
 - 3. Encephalus submaculatus De Brème. Australie. 3ª une de ses autennes.
 - Nyctozoilus obesus Guérin-Méney, Australie,
 4º une de ses antennes;
 4º un de ses palpes maxillaires.
 - 5. Eutelus nodosus Sol. Cap. 5ª une de ses antennes.

PLANCHE 56.

Fig. 1. Cibdelis Blaschkii Mannerh, Californie. 1a une de ses autennes.

- 2. Derosphærus globicollis Thoms. Gabon. 2a une de ses antennes.
- 3. Lyprops chrysophthalmus Hope. Bengale.
 3a une de ses antennes; 3b un de ses tarses postérieurs.
- 4. Hetcrotarsus inflatus Dej. Java. 4º une de ses antennes; 4b un de ses tarses postérieurs.
- 5. Colornemis dilaticollis Mannerh. Californie.
 5a une de ses antennes; 55 un de ses palpes maxillaires;
 5c sa lèvre inférieure.

PLANCHE 57.

Fig. 1 Apocrypha dyschirioides Lec. Californie.

1a une de ses antennes; 15 nm de ses tarses postérieurs.

2. Cononotus sericans Lec. Californie. 2ª une de ses antennes. Amphidora osculans Lec. Californie.
 une de ses antennes; 3^b une de ses pattes postérieures;
 sa saillie prosternale vue de profil.

4. Osdara picipes Walker. Ceylan.

4a une de ses antennes ; 4b un de ses palpes maxillaires.

5. Misolampus gibbulus Herbst. Portugal.

5a une de ses antennes; 5b un de ses palpes maxillaires; 5c un de ses palpes labraux.

PLANCHE 58.

Fig. 1. Drosochrus cristatus Sol. Cap.

1ª sa tête vue de face; 1b une de ses antennes.

- 2. Helopinus misolampoides De Brème. Nov. Sp. Arabie. 2a sa tête vue de face; 2b une de ses antennes.
- Cyphonotus dromedarius Guérin-Méney. Chili 3a une de ses antennes; 3b une de ses élytres vue de côté.

4. Tanychilus striatus Newrn. Australie. 42 une de ses antennes.

5. Lopoboda Velutina Castela. Brésil. 5a un de ses palpes maxillaires.

PLANCHE 59.

Fig. 1. Scotodes annalatus Eschsch. Livonie.

Cysteodemus armatus Lec. Californie.
 2a sa tête et son prothorax vus de face;
 2b une de ses antennes;
 2c une de ses mandibules.

Mylabris oculata Oliv. Cap.
 3* une de ses antennes;
 3b crochets de ses tarses.

- Eletica rufa ♂ Fab.
 4a une de ses antennes.
- 5. La même Q; 5ª sa tête vue de face; 5b une de ses antennes.

PLANCHE 60.

Fig. 1. Pseudolycus marginatus Guérin-Méney. Australie.

2. Tegrodera erosa Lec. Californie.

2a sa tête vue de face; 2b mie de ses antennes; 2c crochets de ses tarses.

Palestra rubripennis Casteln. Australie.
 3a une de ses antennes; 3b crochets de ses tarses.

Cantharis maculata Klug. Amér. bor.
 nue de ses antennes; 4^b crochets de ses tarses.

5. Xanthochroa gracilis Schmidt. Europe or. 5a un de ses palpes maxillaires.

HISTOIRE NATURELLE

DES

INSECTES COLÉOPTÈRES

EXPLICATION DES PLANCHES 61 A 80

PLANCHE 61.

- Fig. 1. Episus albulus Buq. n. sp. Afrique austr.
 - la son rostre vu de côté.
 - 2b une de ses autennes.
 - 2. Microcerus Dregei Schh. Afrique austr.
 - 2ª son rostre vu de côté.
 - 2b une de ses autennes.
 - 3. Proscephaladeres punctifrons Sch. Afrique austr. 3a sa tête et sou rostre vus de face.
 - 4. Dactylotus Sedakoffii Schh. Daourie. 4ª une de ses pattes antérieures.
 - 5. Trigonoscuta pilosa Motsch, Californie. 5ª une de ses pattes antérieures.

 - 5b une des postérieures.

PLANCHE 62.

- Fig. 1. Catapionus basilicus Schh. Hindostan bor. 1a son rostre vu de côté.
 - 2. Platycopes spathulatus Schh. Afrique austr. 2ª une de ses jambes postérieures.
 - 3. Syzygops cyclops Schli. Ile Maurice. 3ª sa tête et son rostre vus de profil.
 - 4. Lissorhinus Eryx Schh. Sénégal. 4ª sa tête et son rostre vus de profil.
 - 3. Apotomoderes albicans Lac. 11. sp. 5a sa tète et son rostre vus de côté.

PLANCHE 63.

Fig. 1. Diglossotrox Mannerheimii Pop. Mongolie. la sa tête et son rostre vus de côté.

- Cimbus barbicauda Bohem. Afrique austr. intér.
 2ª une de ses antennes.
- Platyaspistes venustus Erichs. Chili.
 3a sa tète et son rostre vus de profil.
- Rhinoscapha bicincta Montrouz. Nouv.-Calédonie.
 43 sa tète et son rostre vus de côté.
 - the man le god entenmed
 - 4b une de ses antennes.
- Synthlibonotus rufipes Schh. Colombie.
 5a sa tète et son rostre vus de côté.
 - 5b une de ses antennes.

PLANCHE 64.

Fig. 1. Siteytes lugubris Schh. Hes Philippines.

1ª sa tête et son rostre vus de profil.

1b sa saillie mésosternale.

- Trigonops rugosus Guérin-Ménev. Iles Salomon (Polynésie).
 2ª sa tête et son rostre vus de côté.
- 3. Calyptops granosus Schh. Cap.
 - 3a sa tête et son rostre vus de côté.
- 4. Porpacus horridus Schh. Cap.
 - 4a sa tête et son rostre vus de profil.
 - 4b une de ses antennes.
- 5. Embrithes agnathus Schh. Cap. 5^a une de ses antennes.
- Sympiezorhynchus camelus Schh. Afrique austr.
 6a une de ses antennes.
- 7. Le même vu de profil.

PLANCHE 65.

Fig. 1. Aptolemus rufipes Schli. Brésil.

1ª une de ses antennes.

- Drepanoderes viridifasciatus Waterh. Hindostan bor.
 2ª une de ses antennes.
- 3. Platytrachelus pistacinus Schh. Bengale.
 - 3ª sa tête et son rostre vus de côté.
 - 3b une de ses antennes.
- 4. Sclerococcus granulatus Schh. Brésil.
 - 4ª le même vu de profil.
- 5. Malonotus niger Blanch. Chili.
 - 5a sa tête et son rostro vus de côté.
 - 5b une de ses antennes.

PLANCHE 66.

Fig. 1. Elytrocallus Chevrolatii Montrouz. Nouv.-Calédonie. 1ª son ayant-corps vu de côté.

- Fig. 2. Amisallus Whitei Waterh. Australie.
 - 2ª son avant-corps vu de côté.
 - 3. Ophryastes Sallei Schh. Mexique. 3ª une de ses antennes.
 - 3^b une de ses antérieures.
 - Leptostethus marginalis Waterh. Lac N'Gami.
 4a son ayant-corps vu de profil.
 - 5. Diaprosomus transversus Jek. Brésil.
 - 5ª son avant-corps vu de côté.
 - 5b un de ses tarses.

PLANCHE 67.

Fig. 1. Dinomorphus pimelioides Perty. Brésil (Bahia).

- 1ª sa tête vue de face.
- 1b une de ses antennes.
- 1¢ ses organes buccaux vus en place et en dessous.
- 1d une de ses mâchoires.
- 2. Hoplitotrachelus spinifer Schh. Natal.
 - 2a son rostre et ses antennes vus de profil.
 - 2b un de ses tarses.
 - 2º une de ses antennes.
- 3. Thecesternus humeralis Say. Etats-Unis.
 - 3ª son prothorax vu en dessous.
 - 3b l'insecte vu de côté.
- 4. Psalidura morbillosa Boisduv. Australie.
 - 4ª sa tête et son rostre vus de profil.
 - 4b ses mandibules en place et vues de 3/4.
 - 4° sa cavité buccale vue de face avec les organes en place.
 - 4d sa lèvre inférieure et ses mâchoires étalées. Elles sont contiguës au repos et simulent une plaque simple.
 - 4e une de ses mâchoires.
- ${\bf 5.}\ \ Tetral ophus\ sculpturatus\ Waterh.\ Australie.$
 - 5a sa tête et son rostre vus de profil.
- 6. Amorphorhinus australis Germ. Australie.
 - 6a son avant-corps vu de côté.
 - 6b une de ses antennes.

PLANCHE 68.

Fig. 1. Bothynorhynchus lascivus Schli. Q — Australie.

la son avant-corps vu de profil.

- Epicthonius coronatus Schh. Cap.
 2a son avant-corps vu de profil.
- 3. Stenotarsus affaber Schh. Cap. 3a son avant-corps vu de côté.

3b une de ses antennes.

3¢ un de ses tarses.

Fig. 4. Adioristus punctulatus Waterlı, Chili. 4ª son ayant-corps vu de profil.

4b une de ses antennes.

5. Otidoderes inquinatus Dej. Andes du Chili. 52 son avant-corps vu de profil.

PLANCHE 69.

Fig. 1. Oncorhinus scabricollis Schli. Cayenne et Colombie. 1º son avant-corps vu de côté.

1b une de ses antennes.

- 2. Anchouus cornutus Sehh. Colombie.
 - 2ª son avant-corps vu de côté.

2b une de ses antennes.

- 3. Cycloteres Brullei Schh. Madagascar. 3a son avant-corps vu de profil.
- 4. Solenorhinus porifer Schh. Cap.
- 5. Haploplus Bohemani Jek. n. sp. Brésil. 52 son avant-corps vu de profil.

PLANCHE 70.

- Fig. 4. Diabathrarius apicalis Schh. Cap.
 4a sa tête et son rostre vus de côté.
 4b un de ses tarses.
 - 2. Atelieus inæquatis Waterh. Tasmanie.
 2ª sa tête et son rostre vus de profil.
 2b une de ses antennes.

2º un de ses tarses.

- Peribleptus scalptus Schh. Hindostan.
 3º son avant-corps vu de côté.
- Paipalesonus pistriarius Schh. Malaisie.
 43 son avant-corps vu de profil.
 45 une de ses antennes.
- 5. Pileophorus nicticans Schh. Brésil.
 5a son avant-corps vu de côté.
 5b le même vu de face.
 5c une de ses antennes.
 5d une de ses pattes antérieures.

PLANCHE 71.

Fig. 1. Phytotribus unicolor Schh. Cayenne. 14 sa tête et son rostre vus de profil.

Fig. 2. Rachiodes spinicollis Schh. Australie.

2ª sa tête et son rostre vus de côté.

2b une de ses antennes.

3. Stephanorhynchus curvipes White. Nouv.-Zélande.

3ª son avant-corps vu de côté.

3b une de ses antennes.

3° une de ses pattes postérieures.

4. Tranes Vigorsii Schh. Australie.

4ª sa tête et son rostre vus de profil.

5. Emphiastes fucicola Mannerh. Amér. russe.

5ª sa tête et son rostre vus de profil.

5b une de ses antennes.

5¢ une de ses pattes antérieures.

5d une des postérieures.

6. Ambates apricans Herbst. Brésil.

6a sa tête et son rostre vus de côté.

6b son prothorax et son abdomen vus de même.

6¢ ses segments abdominaux.

PLANCHE 72.

Fig. 1. Balanephagus expansirostris Lac. n. sp. Brésil.

1ª sa tête et son rostre vus de côté.

4b son rostre vu en dessous.

1º une de ses antennes.

Anchylorhynchus variabilis Schh. Brésil.
 2a sa tête et son rostre vus de profil.

3. Dicordylus ithycerioides Lac. Chili.

3ª sa tête et son rostre vus de profil.

4. Eurhynchus tetracanthus Schli. Australie.

4º sa tête et son rostre vus de profil.

5. Eugnamptus flavinasus Schh. Presqu'ile indienne.

5ª sa tète et son rostre vus de côté.

6. Mesoptilius apicalis Imhoff. Colombie.

6a sa tête et son rostre vus de profil.

6b une de ses antennes.

PLANCHE 73.

Fig. 1. Haplonyx maleficus Lac. n. sp. Australie.

4ª sa tête et son rostre vus de côté.

1b un de ses tarses.

2. Euderes lineicollis Wiedem. Cap.

2ª sa tête et son rostre vus de côté.

3. Acienemis variegatus L. Fairm. Taïty.

3ª sa tête et son rostre vus de profil.

3h une de ses pattes antérieures.

Fig. 4. Brachycnemis quadrisignatus Schh. Brésil.

4ª sa tête et son rostre vus de profil.

5. Sclerosomus incommodus Schh. Brésil. 5a sa tète et son rostre vus de profil.

PLANCHE 74.

Fig. 1. Glochinorhinus Doubledayi Waterh. Australie.

- Pezichus binotatus Waterh. Australie.
 2a sa tète et son rostre vus de côté.
- Plagyocorinus bituberculatus Waterh. Australie.
 3ª son avant-corps vu de côté.
 3ª une de ses autennes.
- Hemideres Lucasi Montrouz. Nouv.-Calédonie.
 4ª sa tête et son rostre vus de profil.
- 5. Mecomastyx Montravelii Perroud; ♂. Nouv.-Calédonie. 5a sa ♀ vue de profil.
 - 5^b tête et rostre de la même vus de profil.
- 6. Timorus suturalis Schh. Brésil.
- Hemigaster cubicus Lac. Brésil.
 7ª sa tête et son rostre vus de profil.
 7^b le même vu de profil.

PLANCHE 75.

Fig. 1. Trypetes rhinoides Schh. Brésil.

1ª une de ses pattes antérieures.

- Epipedus squamifer Schh. Cayenne.
 23 sa tête et son rostre vus de côté.
 25 une de ses antennes.
- 3. Pantoteles erythrorhynchus Schh. Cayenne. 3a son avant-corps vu de côté.
- Trachymerus croccoplagiatus Sehh. Brésil.
 4a sa tête et son rostre vus de profil.
 4b une de ses pattes antérieures.
- Pseudocholus decipiens Lac. Nouvelle-Guinée.
 5^a sa tête et son rostre vus de côté.
- Barymerus calandroides Schh. Cayenne. Nota: par suite d'une erreur le nom du genre est écrit: Physomerus.
 6^a sa tête et son rostre vus de profil.
 - 6b une de ses pattes antérieures.

PLANCHE 76.

Fig. 1. Abacobius Jekelii Lac. Caffrerie.

1º sa tête et son rostre vus de profil.

- Fig. 2. Barystethus melanosomus Boisduv. Australie.
 - 2ª sa tête et son rostre vus de côté.
 - Cyrtorhinus baridioides Jekel. Caffrerie.
 3a sa tête et son rostre vus de côté.
 - 4. Melchus leprosus Lac. Colombie.
 - 4ª sa tête et son rostre vus de profil.
 - Toxorhinus Banonii Guérin-Méney, Cayenne,
 5ª le même vu de profil.
 - 6. Litosomus grallarius Lac. Colombie. 6a une de ses antennes.
 - 7. $Xerodermus\ porcellus\ Lac.\ Ceylan.$
 - 7ª sa tête et son rostre vus de profil. 7b une de ses antennes.

PLANCHE 77

- Fig. 1. Zemioses cancellatus Lac. Natal.
 - da sa tête vue de face.
 - 4b une de ses pattes postérieures.
 - Sebasius Deyrollei Lac. Madagascar.
 2a sa tête vue de face.
 - 3. Ectocemus spathulirostris Chevrol. n. sp. Moluques.
 - 4. Pterygostomus opacus Chevrol. Madagascar.
 - 4ª son rostre vu de profil.
 - 4b une de ses antennes.
 - 5. Rhinopterix foveipennis J. Thoms. Afrique occ. 5ª sa tête vue de face.
 - 6. Nothogaster paradoxus Lac. Madagascar?
 - 6a ses segments abdominaux.
 - Gynandrorhynchus Bocandei Lac. Guinée.
 7a sa tête vue de face.
 - 8. Prodector laminatus Pascoe J. Célèbes.

PLANCHE 78.

- Fig. 1. Phlæopemon acuticornis Fab. Java.
 - 1ª sa tête vue de face.
 - 2. Cerambyrhynchus Schoenherri Montrouz. o. Iles Fidji.
 - 3. *id*. *id*. ♀.
 - 3ª une antenne de cette dernière.
 - 4. Mecotropis bipunctatus Lac. Ceylan.
 - 4a sa tête vue de face.
 - 5. Discotenes cælebs Imhoff. J. Brésil.
 - 5a sa tête vue de face.
 - 6. Xylopemon lateralis Lac. Moluques.
 - 6ª sa tête vue de face.

Fig. 7. Ancylotropis Waterhousei Jek. Australie. 7ª sa tête vue de face.

PLANCHE 79.

- Fig. 1. Sintor quadrilineatus Schh. ♂. Sumatra. 1ª sa tète vue de face.
 - Idiopus striga Lac. J. Célèbes.
 2ª sa tête vue de face.
 2b une des pattes de derrière.
 - Gedus tuberculatus Pascoe. ♂. Singapore.
 3ª sa tête vue de face.
 - Diastatotropis irroratus Lac. ♂. Madagasear.
 4ª sa tête vue de face.
 - Phlwops platypennis Montrouz. Nouvelle-Calédonie.
 sa tête vue de face.
 - 6. Nessiara n. sp. Q. Moluques.
 - Zygænodes Wollastonii Pascoe. ♂. Bornéo.
 3 sa tète vue de face.

PLANCHE 80.

- Fig. 4. Proscoporhinus Amyoti Montrouz. ♂. Nouv.-Calédonie. —
 Les antennes sont incomplètes.
 4ª sa tête vue de face.
 - 1^b tète de la ♀.
 - Habrissus sellifer Dohrn. ♂. Moluques?
 2a sa tète vue de face.
 - Apolecta Nietneri n. sp. Ψ. Ceylan.
 3^a sa tête vue de face.
 - 4. Dasycorynus Richlii Lac. o. Timor.
 - Ozotomerus maculosus Perroud. Bengale.
 tête du mâle vue de face.
 - Notioxenus rufopictus Wollast. Ile Sainte-Hélène.
 6ª sa tête vue de face.

INSECTES COLÉOPTÈRES

EXPLICATION DES PLANCHES 81 A 110.

PLANCHE 81.

- Fig. 1. Prionacalus atys A. White, Equateur.

 1a Tête vue de face.
 - 2. Mysteria cylindripennis Thoms. Montevideo.
 - 3. Psalidocoptus scaber A. White. Nouvelle-Calédonic.
 - 4. Sypilus Orbignyi Guér, Patagonie.
 - Erichsonia dentifrons Westw. Mexique.
 Une antenne.
 Tête vue de face.

PLANCHE 82.

- Fig. 1. Cacosceles oedipus Newm. Natal.

 1a Une patte postérieure.
 - 2. Closterus flabellicornis Serv. Madagascar. 2ª Une antenne.
 - Stictosomus semicostatus Serv. Cayenne.
 3a Tète vue de profil.
 - Rhodocharis anacoloïdes Lac. Brésil.
 4a Métathorax et abdomen.
 - 5. Notophisis Lucanoïdes Serv. Australie.
 - 5a Tête vue en dessus.
 - 5b Sommet du tibia.

PLANCHE 83.

- Fig. 1. Prionoplus reticularis A. White. Nonvelle-Zélande.
 - 2. Philus antennatus Saund. Chine boréale.
 - 2ª Tête vue de face.
 - 3. Acideres Rigaudii Guér. Nouvelle-Calédonie.
 - 4. Esmeralda suavis Thoms. Cayenne.
 - 4ª Une antenne.
 - 5. Scaphinus sphæricollis Lee. Etats-Unis.
 - 5ª Tête vue de face.
 - 5b Tibia postérieur.

PLANCHE 81.

- Fig. 1. Neostenus Saundersii O' Pasc. Australie.
 - 2. Bardistus cibarius Newm. Australie.
 - 3. Trichcops ephippiger Newm, Australie.
 3a Profil de la tête.
 - 4. Diotima undata o Pasc. Australie.
 - 3. Tessaroma undatum, Newm, Australie.

PLANCHE 85.

- Fig. 1. Aoanodera trigona Pascoe, Malaisie, 44 Profil de la tête et du thorax.
 - Pantomallus villosicornis Lac. Brésil.
 Profil de la tête et du thorax.
 - 3. Styliceps sericans Lac. Cayenne. 3ª Profil de la tête et du thorax.
 - Erosida elegans Lac. Amér. mérid.
 4a Profil de la tête el du thorax.
 - 5. Anoplomerus quadriguttatus Buq. Cayenne.

PLANCHE 86.

- Fig. 1. Orion patagonus Guér.-Mén. Républ. argentine. 1ª Tête vue de face.
 - Trichophorus lippus Germar, Amér, mérid, 2ª Une autenne.
 - 3. Coptocercus aliapsus Newm. Australie.
 - 4. Appula lateralis White, Brésil.
 - 5. Gnomidolou quincunx Thems. Brésil. 5ª Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 87.

- Fig. 1. Malloceva Lucordairii Dej. Brésil. 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - 2. Limozota virgata Pasc. Colombie.
 - 3. Bethelium signiferum Pasc. Australie. 3a Profil de la tête et du thorax.
 - 4. Callidiopsis scutcharis Fabr. Tasmanie. 4a Profil de la tête et du thorax.
 - Tessaroma undatum Newm. Australie.
 Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 88.

- Fig. 1. Uracanthus triangularis Hope. Austrafie.
 - 2. Bhinophtalmus nasutus Schuck, Tasmanie, 2a Profil de la tête et du thorax.

- Fig. 3. Rhagiomorpha lepturoides Boisd. Australie.
 - 4. Syllitus rectus Newm. Australie.
 - Macrones capito Pasc. Austrafie.
 Profil de la tête et du fliorax.
 - 6. Ametrocephala mira Pasc. Australie.
 - 6a Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 89.

- Fig. 1. Capnolymma stygia Pase. Malaisie.
 - 4ª Profil de la tête.
 - 2. Ocalemia vigilans Pasc. Borneo.
 - 2ª Profil de la tête.
 - 2b Un tarse.
 - 2¢ Extrémité de l'abdomen chez la ♀.
 - 3. Ephies cruentus Pasc. Poulo-Pinang. 3ª Profil de la tête et du thorax.
 - 4. Dejanira quadripunctata Thomps. Java.
 - Chorothyse vesparia Pasc. Afrique australe.
 Profil de la tête.
 - 6. Psebium brevipenne o' Pase. Natal. 6a Front.

PLANCHE 90.

- Fig. 1. Bimia bicolor White. Australie.
 - Callisphyris macropus Newm. Chili.
 Front.
 - Thrichomesia Newmanni Pasc. Australie.
 Tête vue de face.
 - 4. Thranius bimaculatus Pasc. Australie.
 - 4ª Tête vue de face.
 - 4b Tête et thorax yus de profil.
 - 5. Oxycoleus clavipes Lac. Mexique. 53 Front.

PLANCHE 91.

- Fig. 1. Chaodalis Macleayi Pasc. Australie.
 - Plutonesthes crocatus Pasc, Poulo-Pinang,
 Profil de la tête.
 - 3. Blemmya Whitei Pasc. Borneo.
 - 4. Pytheus pulcherrimus Pasc. Australie.
 - 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - 4^h Extrémité de l'abdomen.
 - 5. Telocera Wollastoni White, Australie.
 - 5ª Profil du thorax et du sommet des élytres.

Fig. 6. Taphos aterrimus Pasc. Australie. 6a Tête vue de profil.

PLANCHE 92.

- Fig. 1. Typhocesis Macleayi Pase. Australie. 1ª Tête vue de profil.
 - Compsomera elegantissima White. Cafrerie.
 2ª Tête vue de profil.
 - 3. Cremys diophtalmus Pasc. Australie. 3ª Tête et thorax vus de profil.
 - Epipedocera cruentata Pase. Malaeca.
 4ª Tête et thorax vus de profil.
 - Clytellus methocoides Westw. Chine.
 Sa Sommet de la tète.
 Profil de l'insecte.

PLANCHE 93.

- Fig. 1. Amphirhoe decora Newm. Australie.
 - 2. Aridneus thoracicus Donov. »
 - 3. Heterops Lanieri Chevrol. Cuba.
 - 4. Pæciloderma lepturoides Jacq. Duv. Cuba.
 - 5. Ancylocera rugicollis Fabr. Guatemala.

PLANCHE 94.

- Fig. 1. Pteracantha fasciata Newm. Brésil.
 - 2. Evander Nietii Guér. Mexique.
 - 3. Sternoplistes Temminekii Guér. Chine. 3ª Tête et thorax vus de profil.
 - 4. Oxoplus ornaticollis Lac. Mexique.
 - Æthecerus Wilsonii Horn, Texas.
 Tête yne de face.

PLANCHE 95.

- Fig. 1. Distenia undata Lee. Etats-Unis. 1ª Tète et thorax vus de profil.
 - 2. Navomorpha Douei Lucas. Nonvelle-Calédonie.
 - 3. Typodryas callichromoides Thoms. Sylhet.
 - 4. Spintheria gratiosa Pase. Nouvelle-Calédonie.
 - Hysterarthron collare Thoms, Malaisie,
 Une autenne,

PLANCHE 96.

- Fig. 4. Pascoea Idæ & White. Amboine. 1ª Profil de la tête.
 - 2. Blapsilon irroratum Pasc. Nouvelle-Calédonie.

- 2ª Corps de l'insecte vu de profil.
- 2b Tête.
- 3. Echthistatus spinosus Pasc, Australie.
 - 3ª Corps vu de profil.
- 4. Stychus umycteroides & Pasc. Australie.
 - 4ª Tête.
 - 4b Palpe.
- 5. Phantasis amycteroides & Pasc. Cafrerie.
 - Sa Tête.

PLANCHE 97.

- Fig. 1. Morimopsis lacrymans Thoms. Indes-Orientales. la Tête de profil.
 - 2. Moneilema annulatum Say. Etats-Unis.
 - 3. Trachystola granulata Pasc. Borneo.
 - 4. Epicedia maculatrix Perty. Java.
 - 4a Front.
 - 5. Aristobia fasciculata Kollar. Sylliet. Sa Front.

PLANCHE 98.

- Fig. 1. Hotarionomus blattoides Pasc. Borneo. 1ª Tête et thorax de profil.
 - 2. Etymestia helena White. Borneo. 2ª Tête.
 - 3. Triammatus tristis o Pasc. Batchian. 3ª Tête et thorax vus de profil.
 - 4. Agnia fasciata & Pasc. Amboine.
 - 4ª Tête et thorax vus de profil.
 - 5. Achtophora dactylon Pasc. Manille. 5ª Profil de la moitié antérieure du corps.

PLANCHE 99.

- Fig. 1. Potemnemus pristis of Pasc. Arou.
 - 1ª Profil de la tête.
 - 2. Golsinda corallina Thoms, Borneo. 2ª Profil de la tête.
 - 3. Ayelasta sobrina o Pasc. Borneo.
 - 3ª Profil de la tête.
 - 4. Æsopida malaisiaca Thoms. Malaisie.
 - 4ª Profil de la tête.

PLANCHE 100.

Fig. 1. Meton Digglesii Pasc. Australie. 1ª Profil de la tête.

- Fig. 2. Bucynthia spiloptera o' Pasc. Australie. 2a Profil de la tête.
 - 3. Palimna Mouhotii ♂ Pasc. Malaisie. 3ª Profil de la tête et du thorax.
 - 4. Zalutes cullipyga Thoms. Natal. 4a Profil de la tête et du thorax.
 - Anoplostheta lactator Q Fabr. Afrique équatoriale.
 5a Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 101.

- Fig. 1. Phryneta murmorea Oliv. Madagascar.
 - Tragocephala formosa Oliv. Madagascar.
 Profil de la tête et du thorax.
 - 3. Phosphorus Jansoni Chevrol. Cafrerie.
 3a Profil de la tête et du thorax.
 - 4. Olenecumptus optatus Pase. Borneo. 4º Profil de la tête et du thorax.
 - 5. Crinotarsus plagiatus Blanch. Iles Viti.

PLANCHE 102.

- Fig. 1. Enicodes Fichthelii Sehr. Nouvelle-Calédonie. 1ª Profil de la tête et du thorax.
 - Marchotipa arida Thoms, Camboge,
 Profil de la tête et du thorax.
 - Abryna regis Pasc. Camboge.
 3ª Profil de la tète et du thorax.
 - Euclea albata Newm. Manille.
 4a Profil de la tête et du thorax.
 - 5. Hylobrotus Plamii Lac. Java. 5. Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 103.

- Fig. 1. Aprophatu notha Newm. Manille. 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - Penthea Saundersii Pase. Australie.
 Profil de la tête et du thorax.
 - 3. Symphiletes Angasi Pasc. Australic. 34 Profil de la tête et du thorax.
 - 4. Thercladodes Kraussii White. Natal.
 43 Profil de la tête et du thorax.
 - Pterychtia pisciformis Thoms, Guatemala,
 Profil de la tête et thorax.

PLANCHE 104.

- Fig. 1. Apomecyna tigrina Thoms. Java. 1a Profil de la tête et du thorax.
 - Oopsis nutator Fairm. Otaïti.
 Profil de la tête et du thorax.
 - Plocia notata Newm, Manille.
 3ª Profil de la tête et du thorax.
 - 4. Megabasis speculifer Kirby. Brésil. 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - Hypsioma omaplata Dej. Brésil.
 Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 105.

- Fig. 1. Tybalmia pupillata Pasc. Cayenne.

 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - Periergates Rodriguezi Lac. Guatemala.
 2ª Profil de la tête et du thorax.
 - 3. Onocephala obliquata Lac. Guatemaia. 3ª Profil de la tête et du thorax.
 - 4. Pothyne capito Pasc. Timor. 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - 5. Spalacopsis macilenta Cand. Guatemala.
 - 5ª Profil de la tête et du thoray.

PLANCHE 106.

- Fig. 1. Epaphra valga Newm. Manifle.

 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - 2. Thryallis undatus Lac. Mexique.
 - 2ª Profil de la tête et du thorax.
 - 3. Chalastinus egaensis White. Ega. 3ª Profil de la tête et du thorax.
 - Trigonopeplus abdominalis White, Para.
 4a Profil de la tête et du thorax.
 - 5. Polyrhaphis spinipennis Cast. Brésil. Sa Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 107.

- Fig. 1. Gymnocerus monachinus White. Para. 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - Acanthotritus dorsalis White, Brésil.
 Profil de la tête et du thorax.
 - 3. Scleronotus stupidus Dej. Brésil. 3ª Profil de la tète et du thorax.

- Fig. 4. Pteridotelus pupillatus Chevrol. Colombie. 48 Profil de la tête et du thorax.
 - Lagocheirus araneiformis Lin. Mexique.
 Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 108.

- Atrypanius conspersus Germ. Brésil.
 Profil de la tête et du thorax.
- Trypanidius umbrossus Germ. Brésil.
 Profil de tête et du thorax.
- 3. Cosmotoma viridanum Lac. Brésil.

 3a Profil de la tête et du thorax.
- Tanylecta Lambii Pasc. Borneo.
 4a Profil de la tête et du thorax.
- Colobothea cassandra Dalm. Brésil.
 Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 109.

- Fig. 4. Apechtes mexicanus Thoms. Mexique.

 4ª Profil de la tête et du thorax.
 - Entelopes glauca Guér, Malacea.
 2ª Profil de la tête et du thorax.
 - Glenea picta Pasc. Java.
 3ª Profil de la tête et du thorax.
 - 4. Paraglenea Fortunei Saund. Chine. 4a Profil de la tête et du thorax.
 - Astathes splendida Fabr. Borneo.
 Profil de la tête et du thorax.

PLANCHE 110.

- Fig. 1. Astathes pulchella Pase. Java.

 1a Profil de la tête et du thorax.
 - 2. Tetraopes rubrocinereus Thoms. Guatemala. 2ª Profil de la tête et du thorax.
 - 3. Essostrutha læta Newm. Guatemala. 3a Profil de la tète et du thorax.
 - Lycidola amicta Klug, Brésil.
 Profil de la tête et du thorax.
 - 5. Amphionycha venusta Chevrol. Cuba. Sa Profil de la tête et thorax.

HISTOIRE NATURELLE

DES

INSECTES COLÉOPTÈRES

EXPLICATION DES PLANCHES 411 A 131.

PLANCHE 411.

- Fig. 1. Polyoptilus Lacordairei & Germar. Adélaïde.
 - 2. Le même Q Germar, 1d.
 - 3. Carpophagus Banksia Mac-Leay. Australie.
 - 4. Diaphanops Westermanni Scheenherr, Australie
 - 5. Rhæbus Gebleri Fischer, Sibérie.
 - 5ª Màchoire.
 - 5b Lèvre inférieure.
 - 50 Mandibule.
 - 5ª Tête vue de profil.
 - 5e Antenne.
 - 5f Tarse postérieur.
 - 6. Aulacoscelis Candezer Chapuis. Guatemala.
 - 63 Mâchoire.
 - 6b Lèvre inférieure.

PLANCHE 112.

- Fig. 1. Psathyrocerus rufus Philippi. Valdivia.
 - 1ª Lèvre inférieure.
 - 4b Màchoire.
 - 1º Mandibule.
 - 2. Plectonycha variegata Lacordaire, Brésil.
 - 2a Tarse.
 - 2b Crochets des tarses.
 - 3. Stethopachys Javeti Baly. Nouvelle-Calédonie.
 - 3ª Autenne.
 - 4. Brachydactyla discoidea Guérin-Méneville, Java.
 - 4a Tarse.
 - 5. Megascelis saphircipennis Lacordaire. Colombie.
 - 3ª Machoire.
 - 5b Lèvre inférieure.

- Fig. 6. Homolopterus tristis Perty. Brésil.
 - 6ª Mâchoire du Mastostethus nigrocinctus Chevr.
 - 6b Lèvre inférieure du même.

PLANCHE 413.

- Fig. 1. Temnaspis fervidus Lacordaire. Java.
 - la Antenne.
 - 1^b Cuisse postérieure du o'.
 - 2. Pedrillia Murrayi Clark. Ceylan.
 - 2ª Antenne.
 - 3. Leucastea concolor Westwood, Natal. 3ª Antenne.
 - 4. Miopristis subclathrata Lacordaire. Cafrerie.
 - 4ª Antenne.5. Lachana taniata Thunberg. Cap de Bonne-Espérance.
 - 5. Titubœa laticlavia Forster. Amérique boréale.

PLANCHE 114.

- Fig. 1. Diapromorpha Buqueti. Lacordaire, Java.
 - 4ª Antenne.
 - Coptocephala carulans Fabricius, Guinée, 2ª Tarse postérieur.
 - 3. Tellena varians Sahlberg. Brési!.
 - 3ª Antenne.
 - 3^b Crochets des tarses.

Sa Patte antérieure.

- 4. Stereoma angularis Lacordaire. Brésil.
 - 4a Antenne.
 - 4b Tarse antérieur du O.
- 5. Aratea costata Lacordaire. Brésil.
- 6. Ischiopachys bicolor Olivier. Brésil.
 - 6a Prosternum.

PLANCHE 415.

- Fig. 1. Diandichus analis Suffrian. Australie.
 - 1ª Antenne.
 - 2. Scolochrus prætextatus Suffrian, Brésil.
 - 2ª Prosternum.
 - 3. Monachus gemellus Suffrian. Bahia.
 - 3a Antenne,
 - 3b Prostermun.
 - 4. Prasonotus morbillosus Suffrian. Rivière des Cygnes.
 - 4ª Antenne.
 - 4 Tarse.
 - 4c Prosternum.

- Fig. 5. Elaphodes epilachnoides Suffrian, Sydney.
 - 5ª Antenne.
 - 5b Tarse.
 - c Prosternum.
 - 6. Ditropidus Suffriani Chapuis. Sydney.
 - 6a Antenne.
 - 6b Prosternum.
 - 6° Tarse.

PLANCHE 416.

- Fig. 1. Pleomorphus histerinus Suffrian. Australie.
 - 1ª Antenne.
 - 1b Prosternum.
 - 1c Tarse.
 - 2. Diaspis paradoxa Lacordaire. Mexique.
 - 3. Rhombostermus sulfuripeumis Suffrian. Australie.
 - 3a Antenne.
 - 3b Prostermun.
 - 4. Carcinobæna pilula Klug. Brésil.
 - 4ª Patte antérieure.
 - 5. Cadmus purpurascens Suffrian. Sydney.
 - Sa Antenne de la Ω.
 - 5b Antenne du d'.
 - 5c Prosternum.
 - 5d Tarse.
 - 6. Chlamydicadmus adspersatus Suffrian. Australie.
 - 6a Antenne de la Ω.
 - 6b Antenue du o.
 - 6c Prosternum.
 - 6d Tarse.

PLANCHE 417.

- Fig. 1. Exema punctatipes Lacordaire. Brésil.
 - 2. Sphærocharis margaritacea Dejean. Brésil.
 - 2ª Antenne.
 - 2b Machoire.
 - 2c Lèvre supérieure.
 - 3. Oomorphus concolor Sturm. Europe.
 - 3ª Antenne.
 - 4. Amasis calcaratus Chapuis. Rio-Janeiro.
 - 4ª Patte postérieure.
 - 4b Crochet du tarse.
 - 5. Agrianes validicornis Chapuis. Brésil.
 - 5a Antenne.
 - 5b Pronotum.

Fig. 6. Alphites clavipalpus Chapuis. Brésil. 6ª Palpe maxillaire.

PLANCHE 418.

- Fig. 1. Agbalus sericeus Chapuis. Brésil.
 - 1ª Patte postérieure.
 - 1b Tarse antérieur.
 - 2. Alittus fovcolatus Chapuis. Australie.
 - 2ª Antenne.
 - 2^h Tarse postérieur.
 - 3. Teaspes tessellata V. Winthem. Brésil.
 - 3a Antenne.
 - 4. Terillus rotundicollis Chapuis. Australie.
 - 5. Aletes angulicollis Chapuis. Colombie.
 - Sa Antenne.
 - 6. Thasycles cordiformis Chapuis. Nouvelle-Calédonie. 6ª Tarse postérieur.

PLANCHE 119.

- Fig. 1. Agetus subcostatus Chapuis. Adélaïde.
 - 1ª Antenne.
 - 2. Tomyris pulchella Chapuis, Sydney.
 - 2ª Patte postérieure.
 - 3. Irenes manca Chapuis. Malaisie?
 - 3a Antenne.
 - 3b Patte postérieure.
 - 4. Casmena Murrayi Chapuis. Vieux-Calabar.
 - 4ª Patte postérieure.
 - 5. Nerissus strigosus Murray. Vieux-Calabar. 5ª Patte intermédiaire.
 - 6. Enipeus Murrayi Chapuis. Vieux-Calabar.
 - 6a Antenne.
 - 65 Patte autérieure.

PLANCHE 120.

- Fig. 1. Eurytus Clarki Chapuis. Cap de Bonne-Espérance.
 - 1a Antenne.
 - 2. Himera squamulosa Chapuis. Lac N'Gami.
 - 2ª Autenne.
 - 2b Patte postérieure.
 - 3. Macrocoma eriophora Chapuis. Natal.
 - 3a Antenne.
 - 4. Pausiris rotundicollis Chapuis. Cap de Bonne-Espérance.

EXPLICATION DES PLANCHES.

- Fig. 5. Pallena tibialis Chapuis. Cap de Bonne-Espérance. 5a Antenne.
 - 6. Macetes albicans Chapuis. Natal.

PLANCHE 194.

- Fig. 1. Olorus femoralis Chapuis. Natal.
 - la Antenne.
 - 1^b Cuisse postérieure.
 - 2. Argolis tibialis Chapuis. Brésil.
 - 2ª Tarse antérieur.
 - 2^h Patte de la même paire.
 - 3. Abirus aneus Wiedemann. Java.
 - 4. Tymnes verticalis Chapuis. Amérique Méridionale.
 - 4a Antenne.
 - 4b Tête vue par le haut.
 - 5. Euraspis vittatus Chapuis. Indes-Orientales.
 - 6. Heterotrichus Balyi Chapuis. Juthia.
 - 6a Antenne.

PLANCHE 122

- Fig. 1. Neocles sulcicollis Chapuis, Sydney.
 - 1ª Antenne.
 - 2. Damasus albicans Chapuis. Syrie.
 - 2ª Antenne.
 - 3. Mecistes tarsalis Chapuis. Cafrerie.
 - 3ª Antenne.
 - 4. Eurydemus insignis Chapuis. Australie.
 - 4ª Antenne.
 - 4b Tête vue de face.
 - 4º Patte postérieure.
 - 5. Menius Lacordairci Chapuis. Vieux-Calabar.
 - Sa Antenne.
 - 5b Tête vue de face.
 - 5¢ Patte postérieure.
 - 6. Syagrus Buqueti Dejean. Nil blanc.
 - 6a Antenne.
 - 6b Tête vue de face.
 - 6º Patte postérieure.

PLANCHE 423.

- Fig. 1. Clidonotus gibbosus Baly. Dawson's river.
 - 1ª Tarse.
 - 2. Leucocera Poeyi Chevrolat. Cuba.
 - 2ª Antenne.

- Fig. 3. Stenomela pallida Erichson. Pérou. 3ª Tarse.
 - 4. Agasta formosa Hope. Bengale. 4a Tarse.
 - 5. Microtheca sublævis Stäl. Montevideo.
 - Sa Palpe maxillaire.

 - 6. Æsernia Whitei Baly. Nouvelle-Guinée. 6a Segments thoraciques, vus en dessous.

PLANCHE 124.

- Fig. 1. Elithia grossa Chapuis. Cayenne. 1a Tarse.
 - 2. Crimissa cruralis Stäl, Brésil.
 - 3. Ophrida guttata Chapuis, Malacca.
 - 3ª Cuisse et tibia postérieurs.
 - 3b Crochets des tarses.
 - 4. Amphimela Mouhoti Chapuis. Laos.
 - 4ª Cuisse et tibia postérieurs.
 - 4b Crochets des tarses.
 - 3. Physodactyla Africana Dejean, Gabon.
 - 5a Cuisse et tibia postérieurs.
 - 5b Tarse antérieur.
 - 5º Tarse postérieur.
 - 5d Article onguéal.
 - 6. Monoplatus dimidiatipennis Clark. Brésil.
 - 6a Cuisse et tibia postérieurs.
 - 6b Patpe maxillaire.

PLANCHE 125.

- Fig. 1. Idacantha Dregei Dejean. Natal.
 - 1a Antenne.
 - 2. Miltina dilatata Chapuis. Malacca.
 - 2ª Antenne.
 - 3. Atimeta Kirschi Chapuis. Malacca. 3ª Tibia antérieur du d'.
 - 4. Ornithognathus generosus Thomson. Gabon.
 - 5. Agetocera pulchella Baly. Indes Orientales. 5a Antenne du 6.
 - 6. Cerophysa nodicornis Wiedemann. Java. 6a Antenne.

 - 6b Tarse.

PLANCHE 126.

Fig. 1. Scelida elegans Chapuis. Guatemala. 1ª Tarse postérieur.

- Fig. 2. Salamis Haroldi Chapuis. Macassar.
 - 2ª Antenne.
 - 3. Metacycla marginata o Chapuis. Guatemala.
 - 3ª Antenne.
 - 3b Tarse.
 - 4. Metacycla marginata Q Chapuis. Guatemala.
 - 5. Ellopia pedestris Erichson. Van Diemen.
 - 5ª Antenne.
 - 5b Tarse.
 - 6. Cydippa Balyi Chapuis. Australie.
 - 6a Antenne.
 - 6b Crochets des tarses.

PLANCHE 127.

- Fig. 1. Merista sexmaculata Redtenbacher. Indes Orientales.
 - 1ª Crochets des tarses.
 - 4b Antenne
 - 2. Synodyta Borrei Chapuis. Australie.
 - 2ª Antenne.
 - 3. Callima Candezei Chapuis. Nouvelle-Guinée.
 - 3ª Antenne.
 - 3b Palpe maxillaire.
 - 4. Monocesta equestris Dejean. Cayenne.
 - 5. Doridea insignis Baly. Tringane.
 - 5ª Antenne.
 - 6. Palpoxena læta Baly. Borneo.
 - 62 Palpe maxillaire du 0.
 - 6b Palpe maxillaire de la Q.

PLANCHE 128.

- Fig. 1. Aproida Balyi Pascoe. Brisbane.
 - 1ª Màchoire.
 - 1b Lèvre inférieure.
 - 2. Eurispa vittata Baly. Australie.
 - 2ª Antenne.
 - 3. Leucispa Odewahnii Baly. Australie.
 - 3a Antenne.
 - 3b Tarse.
 - 4. Spilispa Balyi Chapuis. Célèbes.
 - 4ª Antenne.
 - 5. Octodonta depressa Chapuis. Malacca.
 - 6. Plesispa Reichei Chapuis. Malacca.

PLANCHE 129.

- Fig. 1. Erionispa Badeni Chapuis. Australie.
 - 2. Distoluca sanguinolenta Chapuis, Bangkok.
 - 2ª Antenne.
 - 3. Charistena nigrita Baly. Amérique boréale.
 - 3a Antenne.
 - 3b Tibia moven.
 - 4. Monochirus multispinosus Germar. Adélaïde.
 - 4a Tarse.
 - 4b Article onguéal.
 - 5. Trichispa sericea Guérin-Méneville. Madagascar.
 - 5^a Tarse.
 - 5h Crochets du même.
 - 6. Prionispa nitida Chapuis. Sumatra.

PLANCHE 430.

- Fig. 1. Himatidium fasciatum Fabricius. Cayenne.
 - 1ª Autenne.
 - 2. Canistra Osculati Guérin-Méneville. Amazones.
 - 2ª Antenne.
 - 2b Crochets des tarses.
 - Dolichotoma palliuta Fabricius. Cayenne.
 3a Antenne.
 - 4. Charidotis rubrocineta Boheman, Brésil.
 - 4a Antenne.
 - 5. Chirida cruciata Linné. Chili.
 - 5ª Antenne.
 - 5b Crochets des tarses.
 - 6. Ctenochira aciculata Dejean. Brésil.
 - 6a Antenne.
 - 6b Crochets des tarses.

PLANCHE 131.

- Fig. 1. Languria basalis Guérin-Méneville. Colombie.
 - 1ª Antenne.
 - 1b Lèvre inférieure.
 - 1º Máchoire.
 - 1d Tarse.
 - 2. Helota Vigorsi Mac-Leay. Java.
 - 2ª Antenne.
 - 2h Lèvre supérieure.
 - 2º Màchoire.
 - 2d Tarse.

- Fig. 3. Coptengis Sheppardi Pascoe. Batchian.
 - 3a Lèvre inférieure.
 - 3b Machoire.
 - 3c Tarse.
 - 4. Triplatoma picta Perty. Java.
 - 5. Psetaphacus puncticollis Guérin-Méneville. Brésil.
 - 5ª Machoire.
 - 6. Ischyrus amanus Guérin-Méneville. Mexique.

PLANCHE 132.

- Fig. 1. Cyrtomorphus pantherinus Dejean. Java.
 - 1ª Antenne.
 - 1b Lèvre inférieure.
 - 1c Machoire.
 - 2. Encaustes javanica Castelnau. Java.
 - 2a Lèvre inférieure de l'E. de Haani.
 - 2b Màchoire du même.
 - 3. Thonius maculatus Guérin-Méneville. Colombie.
 - 4. Erotylus incomparabilis Perty. Amazones.
 - 5. Egithus Burmeisteri Lacordaire. Bolivie.
 - 5a Lèvre inférieure de l'Æ. varicollis.
 - 5h Mâchoire du même.
 - 6. Brachysphanus 16-maculatus Buquet. Colombie.

PLANCHE 433.

- Fig. 1. Cymbachus pulchellus Gerstaecker. Java.
 - 1a Antenne
 - 2. Diwdes colombinus Gerstaecker. Madagascar.
 - Mycella lineella Chapuis. Rockhampton (Australie).
 3ª Antenne.
 - 4. Danae natalensis Gerstaecker, Natal.
 - 4ª Antenne.
 - 5. Stenotarsus pardalis Gerstaecker. Singapore.
 - 6. Phymaphora pulchella Newmann. Amérique boréale.
 - 6ª Antenne.

PLANCHE 134.

- Fig. 1. Cælophora pupillata Schænherr. Java.
 - 2. Eupalea Boucardi Crotch. Australie.
 - 2a Antenne.
 - 3. Oryssomus subterminatus Reiche. Colombie.
 - 4. Hypoceras Mulsanti Chapuis. Australie Orientale.
 - 4ª Tête vue de face.
 - 5. Brachyacantha lepida Klug. Mexique.

Fig. 6.	Brumus	$d\epsilon sertorum$	Gebler.	Russie	méridionale.
---------	--------	----------------------	---------	--------	--------------

7	1 /	ntenne	du	Scymnus	analis i	Fabricius.	Europe.

7^2	Mâchoire	id.	id.

- 8. Antenne du genre Seladia.
- 9. » » Bucolus.
- 10. » » Exoplectra.
- 11⁴ » » Pharus.
- 112 Mâchoire du même.

ERRATA

A L'EXPLICATION DES PLANCHES.

					$\mathbf{A}u$ lieu $de:$	$\mathit{Lise}z:$
Page 3, P	lancl	ie 1, 1	igure	3.	Bouchardi.	Boucardi.
_ 4,		5,	_	1.	Ps. lævissima.	Ps. lævissima.
- 4,	_	5,	_	4.	A. dityscoïdes.	A. dytiscoïdes.
_ 4,		6,		6.	A. œnea.	A. ænea.
— 5,	_	10,	_	2.	P. Jævissimus.	P. lævissimus.
_ 7,		1 5,	_	3.	Tœnodema œnea.	Tænodema ænca.
— 7,		16,	_	4.	Clidiscus.	Clidicus.
— 7,		16,	_	5.	hydrophilioides.	hydrophiloides.
_ 8,		17,	_	4.	Tripaneus.	Tripanæus.
— 11,		29,		3.	Mæchidius.	Mæchidius.
— 12,	_	33,	_	5.	T. œnescens.	T. ænescens.
— 13,	_	35,	_	5.	Protætia.	Protætia.
— 13,	_	37,	_	4.	C. tasmanianus.	C. Tasmanianus.
— 13 ,	_	38,	_	1.	Hæpfnerii.	Hæpfneri.
— 43,	_	38,		4.	Blæsia.	Blæsia.
- 14,	_	3 9,		5.	C. senegalensis.	C. Senegalensis.
– 15,	_	44,	_	1.	D. cayennensis.	D. Cayennensis.
– 45,	_	44,	_	4.	A. indicus.	A. Indicus.
– 15,		44,		5.	Λ. prœusta.	A. præusta.

ERRATA. 47

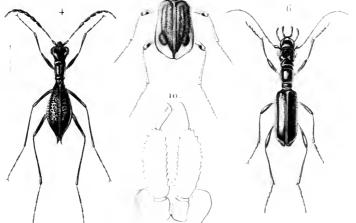
		igure		C. chiliensis.	C. Chiliensis.
— 16,	 47,			A. brasiliensis.	A. Brasiliensis.
— 16,	– 47,	_	3.	Cuba.	St-Domingue.
— 16,	— 47,		4.	P. italica.	P. Italica.
— 17 ,	– 48,	_	4.	T. lævis.	T. lævis.
— 17,	- 49,	_	4.	Aræoschizus.	Aræoschirus.
— 18,	— 51,		2.	D. lœvicollis.	D. lævicollis.
— 18 ,	- 51,		5.	M. inæqualis.	M. inæqualis.
— 18 ,	— 52,		4.	Eusaltus.	Eusattus.
— 19,	– 56,		2.	Derosphærus.	Derosphærus.
20,	— 58,	_		Newrn.	Newm.
— 29,	– 81,	_	1.		Atys.
— 29,	— 82,			ædipus.	Œdipus.
— 29,	— 82,		5.		Notophysis.
-29,	– 81,	_		Nouvelle-Calédonie.	
-30,	- 81,	_		Tessaroma.	Tessaromma.
— 30,	– 85,	_	4.		Vénézuela.
— 30,	– 86,	_	2.	ld.	Brésil.
— 30,	– 86,			patagonus.	Patagonus.
— 30,	– 87,			Lacordairii.	Lacordairei.
-31,	— 89,	_		Thomps.	Thoms.
— 33 ,	— 98,	_		helenæ.	Helenæ.
— 33, — 33,	_ 99,	_		malaisiaca.	Malaisiaca.
— 33, — 34,	— 100,	_			
				Afrique équatoriale.	
- 31,	— 101,	_		Madagascar.	Cafrerie.
- 34,	— 101,		3.		Sierra Leone.
— 34,	— 1 02,	-	3.	Abryna regis Pasc.	
					Païva.
— 33,	— 405,	_		Cayenne.	Amazones.
— 35,	— 105,			Guatémala.	Brésil.
— 35,	— 105,	_		Timor.	Ternate.
— 36,	— 107,	-		Colombie.	Vénézuela.
 36,	— 108,	_	4.	Bornéo.	Poulo-Pinang.
— 36,	- 108,	_	5.	cassandra.	Cassandra.
— 36,	— 109,	_	1.	mexicanus.	Mexicanus.

Page 14, pl. 39, fig. 3. Cyclidius elongatus Olivier, ajoutez : &.

— 14, — 42, — 4. Pantolamprus nitens Candèze, — Gabon.

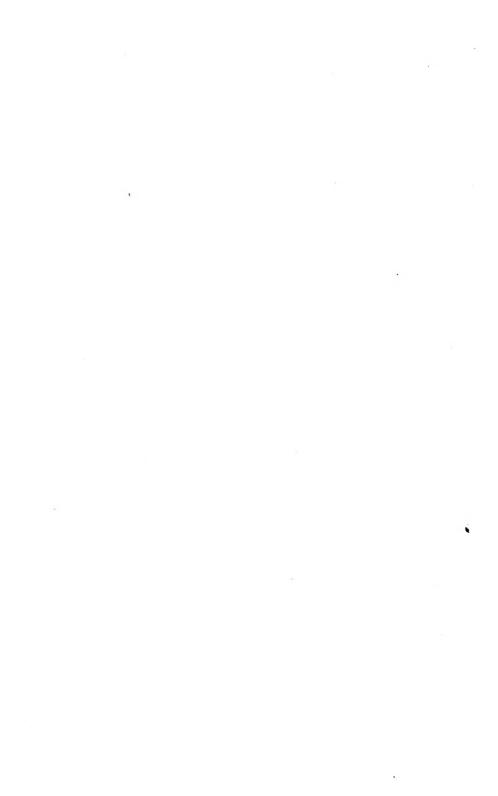
— 22, — 64, — 1. Siteytes lugubris Schönherr, — &.



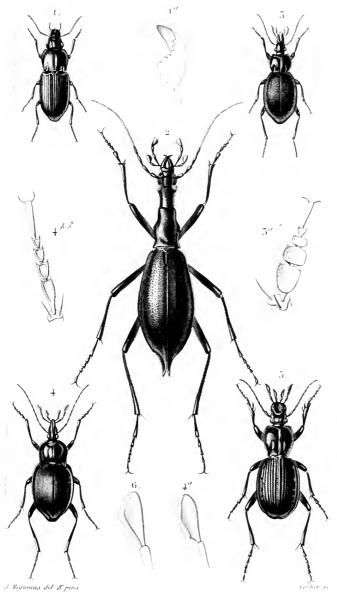


Magnesius del & pur

- 1. Omus californicus Loch
- 2 Tetracha Klugir Chand
- 5. Iresia Boucardo Sallo -
- 4 Vyrmecoptera Bertolonu Messa
- 5 Therates Labrata 200
- 6 Procephalus metallicus zave.

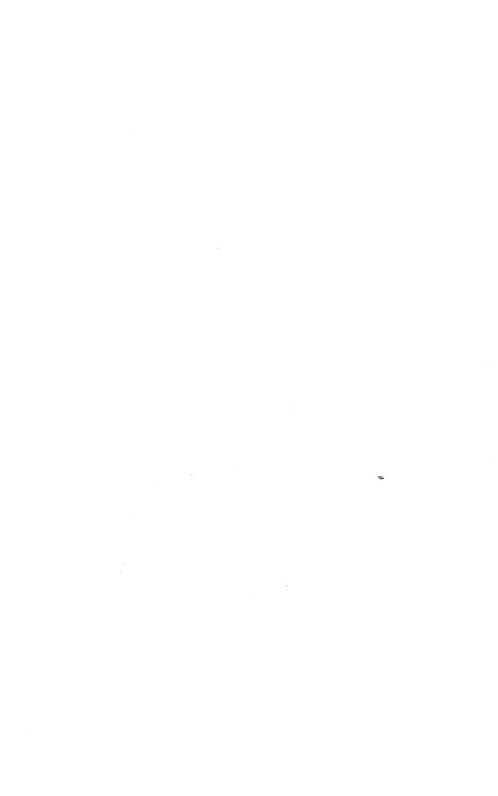


Colcoptores Pl 2.

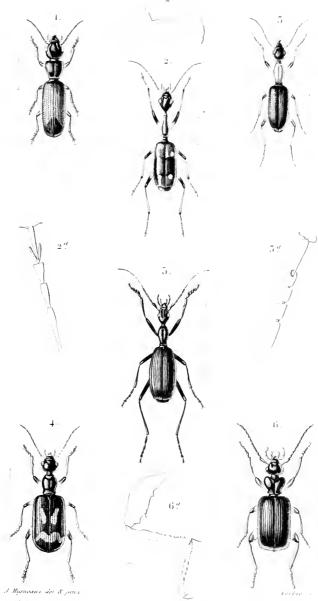


1. Hiletus versutus Schurdt

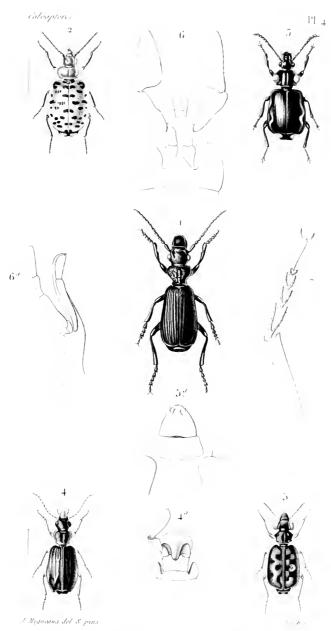
- 2. Damaster blaptoides. Kollar
- 5, Spharoderus Magarensis Gaz
- 4 Scaphinotus elevatus. Eth
- 5. Pamborus alternans. Late



Colcoptères P1 5



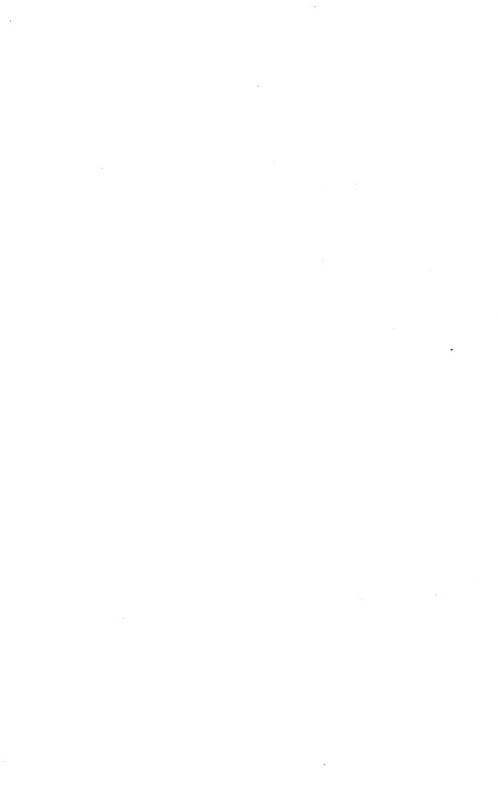
- 1 Trigonodactyla terminata. Kirby
- 2 Ophronea granocephala. Fabr.
- 5 Stemidia corusca La Ferte
- 4 Pipnyeha maculata 602/
- 5 Galerita angusticellis /
- 6 Ennostus Latreiffer (a)



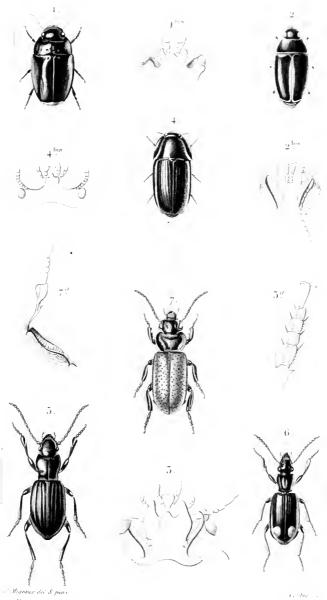
1. Acanthogenius dispar. Lat

- 2. Eurycoleus resentopunetatus 2002 4. Eucherla riavitabeis 22.
- 5 Physodera Dejeanii

 - 5 Scopodes boops 21

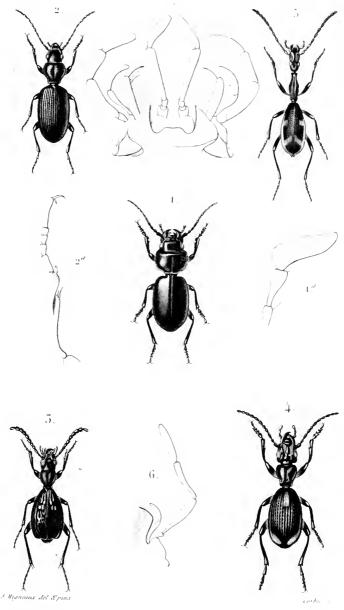


Coléoptères PL 5



1. Pseudomorpha Javissima. Westin

- 2. Sphallomorpha suturalis vierm
- 4. Adelotopus dytiseoides Jemm
- 5 Mystropomus subcostatus Chand
- 6 Tropopsis biguitatus doller
- -. Physea tomentosa chand



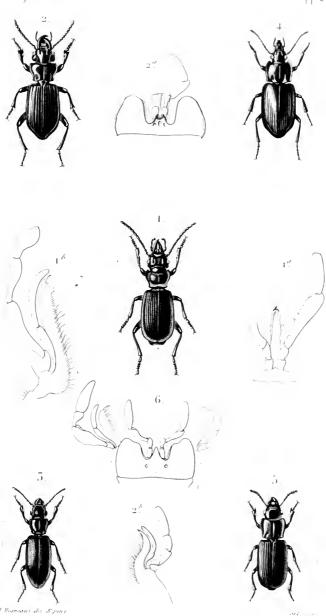
1. Luperca lavigata Ent

- 2. Melenus elegans. Der
- 5. Piezra Spinolae Bertolom
- 4 Polyhirma poholoma Bud

5. Atractonota Mulsanti. Remad



Colcoptores

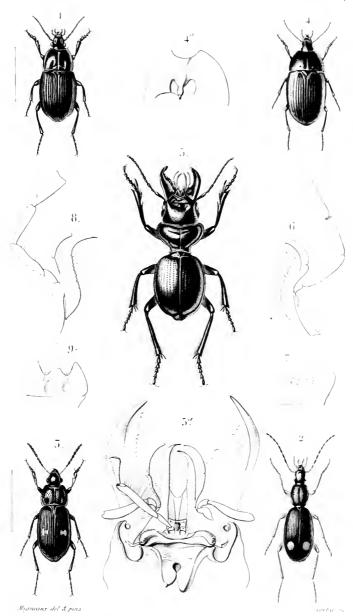


- 1 Physocrotaphus ceytomens Zinen 5. Haplochile pygmous 1
- 2. Platynodes Westermanni Waster 4 Hemiteles interruptus Bruta
 - 5 Geta Lacordance Zw

- 4 Emydopterus rotundipennis Acre 5 Scapterus Lugicollis
- 2 Gnathoxis granularis Whether
- 4 Lachenus impunetipentus 🎾
- 5. Cryptomma multistruatum Test



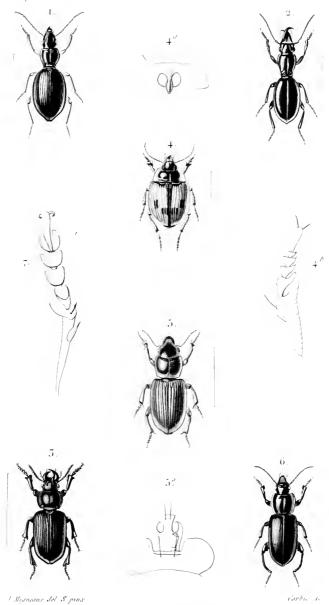
toléoptives PL 9



1. Dercylus gubbosus Lafert.

- 2. Ocybatus Devrollei Zazii
- 5. Rhizotrachelus bimaculatus Boh
- 4 Lonchosterijus semistriatus De
- 5. Dioctes Lebenson Will



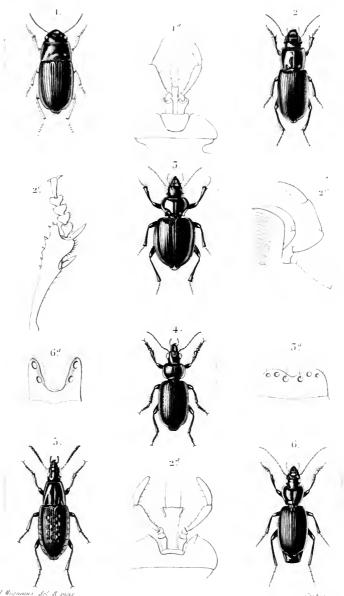


- 1. Copterus chvinoides Guerra
- 2. Promocognathus amissimus. Euch 5 Geopinus incrassatus. Per
- 5. Glyptus sculptilis Healto
- 4 Cyclosomus flexuosus. Fab

 - 6. Trichopselaplius suburdescens Chand

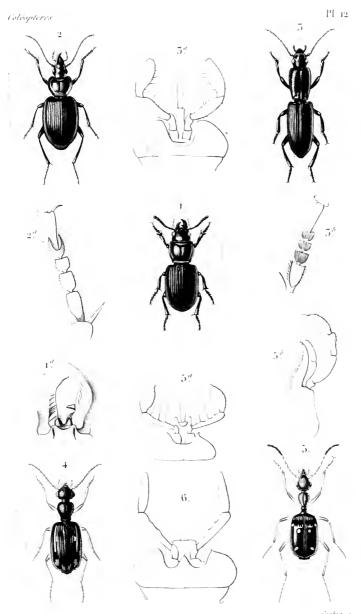


t'oléoptères Pl 11



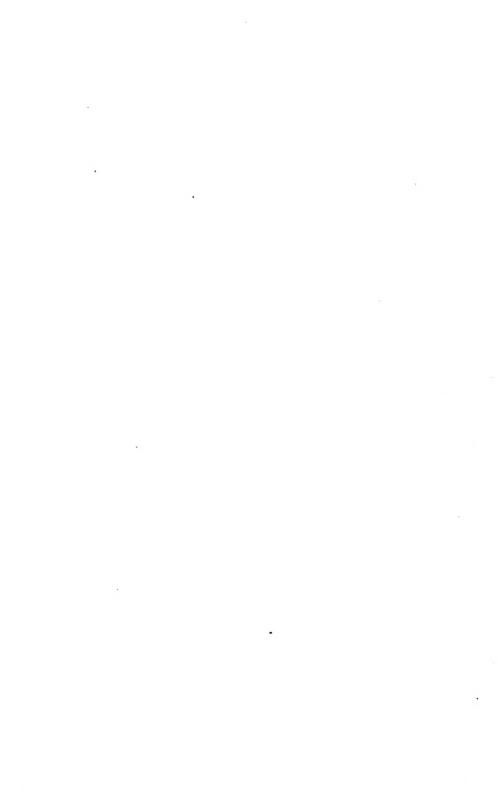
- 1. Barysomus metalliens Pg/
- 2. Anisoenemus validus. Chaud
- 5 Heteracantha depressa. Bullo
- 4. Microcheila piceq. Houth
- 5. Marsyas mous Pur.
- 6. Dierochile anchomenordes.

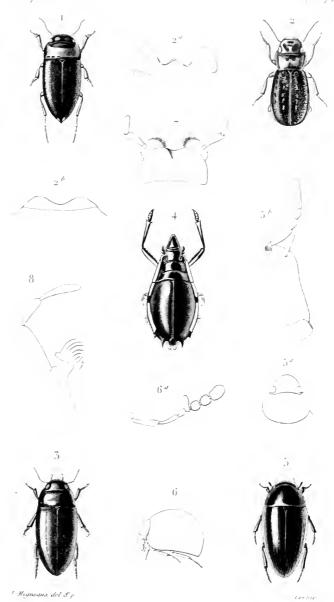




A Mignorux del & pinx

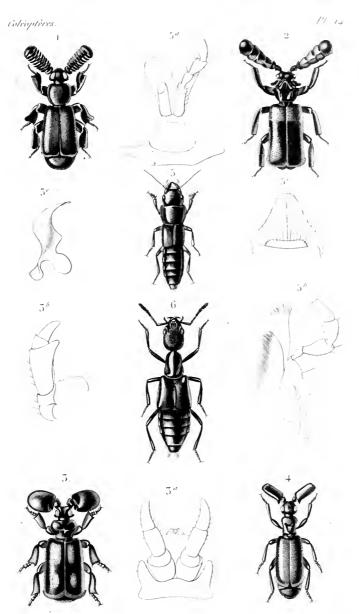
- 1. Idiomorphus Guerinii. Chaud
- 5. Stenomorphus angustatus 1921 4 Lasiocera midula Mg/ 2. Pleurosoma sufeatum. Gueren
 - 5. Ega Sallei. Phen





- i Celina augusta Jubr
- 2 Anisomera bistmata Brullo
- 5 Matus bearmatus Jay.
- 4 Porrorhyneus marginatus (ast
- 5 Volvulus inflatus Brutte
- 6 Globaria subsenea Er



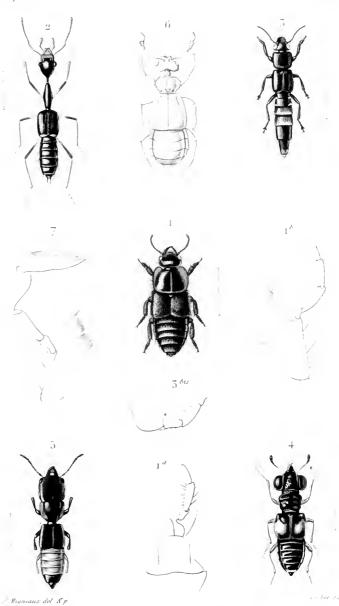


1 Numeaux del & p

- + Cerapterys . Phymatopterus Wd S Gee, piceus. Westw.
- 2 Pentaplatarthrus paussoides. Westw.
- 5 Platyrhopalus denticornis Wester.

corbie s.

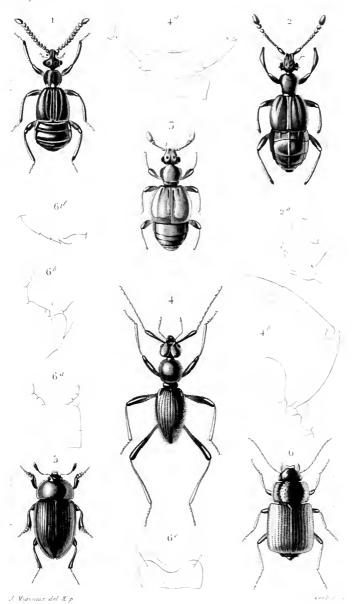
- 4 Paussus setosus. Hestw
- 5 Platyprosopus bedunus tordm
- 6 Agrodes fulgens Fab



- 1 Cordylaspis pilosus F
- 2 Ophites raphioides Er.
- 3 Taenodema aenea Oliv.
- 4 Megalops punctatus F: 5 Isomalus bicolor Er
- 6 Rhexius insculptus J Le C.

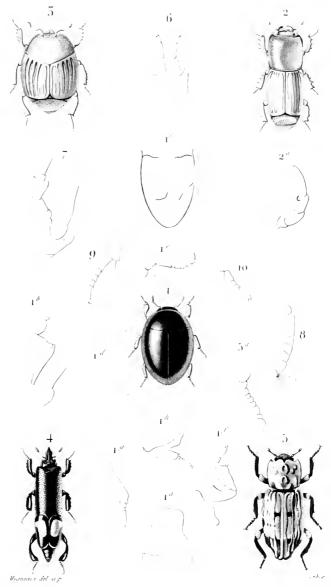


Coléoptères.



1 Centrotoma Incifuga //cuden.

- 2 Tmesiphorus carmatus Say
- 5 Eupsenius glaber J Le C.
- 4 (lidicus grandis Gasteln
- 5 Necrophilus hydrophiloides Vant.
- 6 Apatetica lebioides Nector

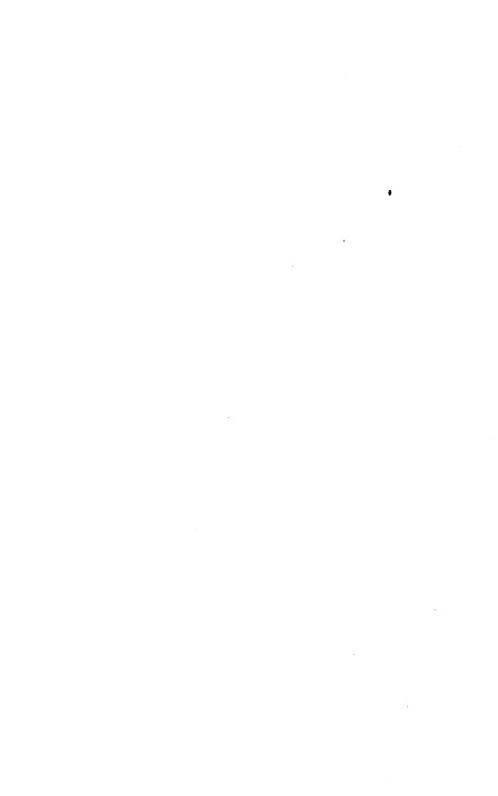


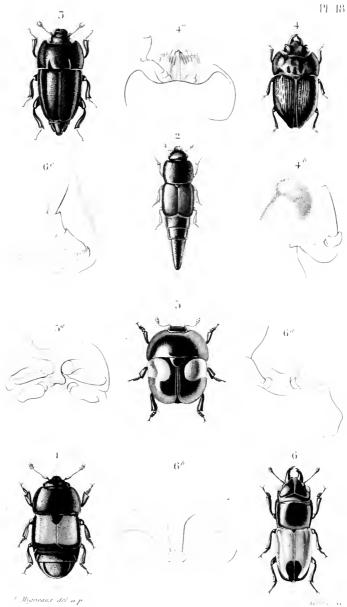
1 Sphærius acaroides Wall

5 Pelorurus Bruchoides de Mari

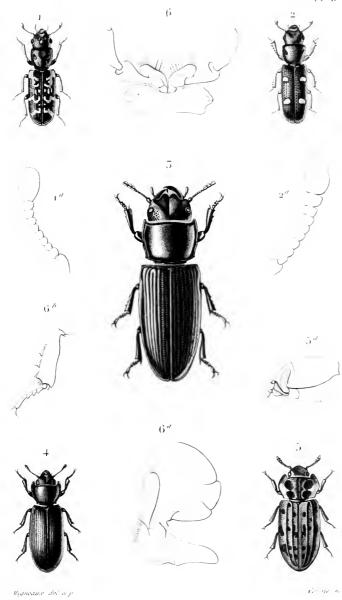
- 2 Cylistus cylindereus /%/
- 4 Trypaneus amabilis & Mar.

5 Emmagleus Assodermondes Farmaire





- 1 Colastus semitectus. 3gv
- 2 Conotelus conicus. F
- 5 Ixvra brunnes. Zr
- 4 Psilotus carbonicus, žr
- 5 Camptodes onustus Murr
- 6 Paromia Dorcoides Heelm



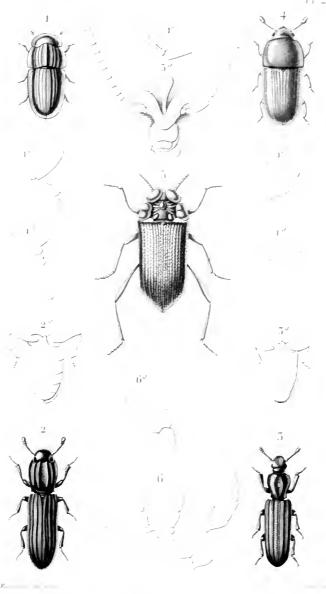
1 Egolia variegata 27.

5 Temnochila colossus Leg . Seen

2 Acalanthis + signata & 4 Melambia gigas. Fak

5 Leperina decorata Er



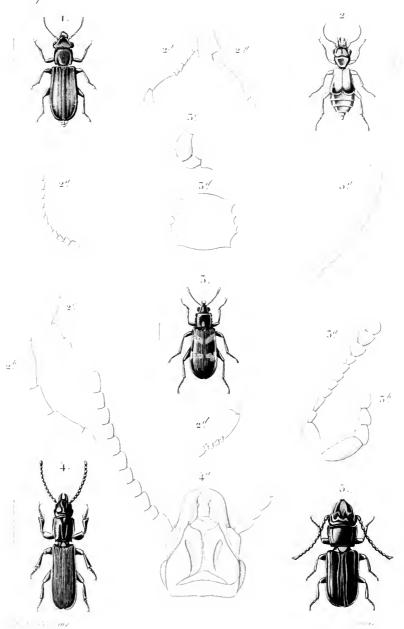


- 1 Cossyphodes wonaston Nors 5 Derataphrus pieus

- Eulachus costatus Tomos . 4 Philotermus Montandonn In-
 - 5 Stemmoderus suguis 2002

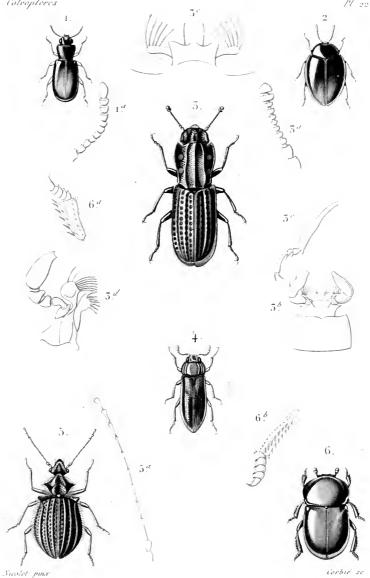


Coléoptères



- Ino proustus. Theo
- Platysus obsences. Erich 5. Phlaostichus denticollis Redtemb
 - 4. Scalidia evlindercollis 29
 - 5 Passandra miles Thoms

•

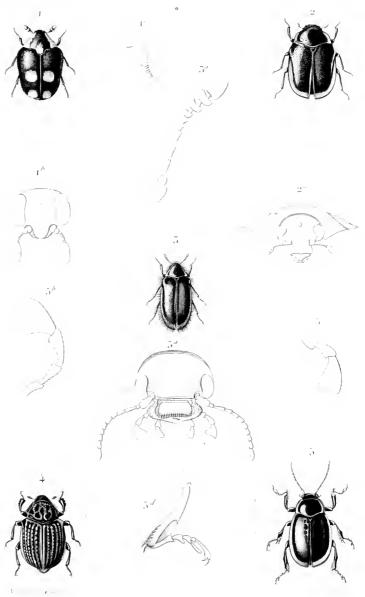


1. Myrmccoxenus subterraneus. Chev.

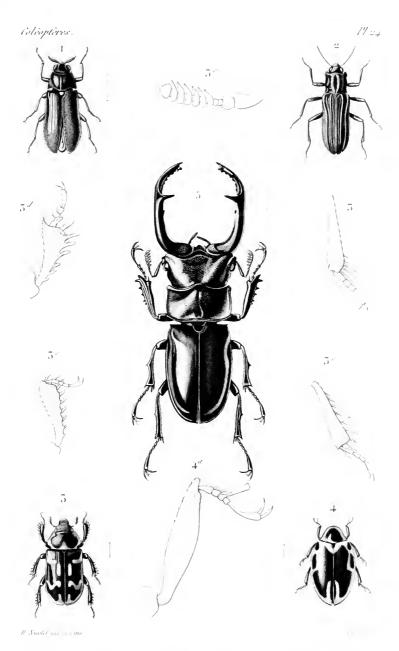
- 2. Epistemus globulus. Pank.
- 3. Langelandia anophthalma . Jube.
- 4. Diplocoelus fagi. Chev.
- 5. Dasycerus sulcatus Brong
- 6. Thorietus laticollis. Motoch .



Coléoptiens 19 25

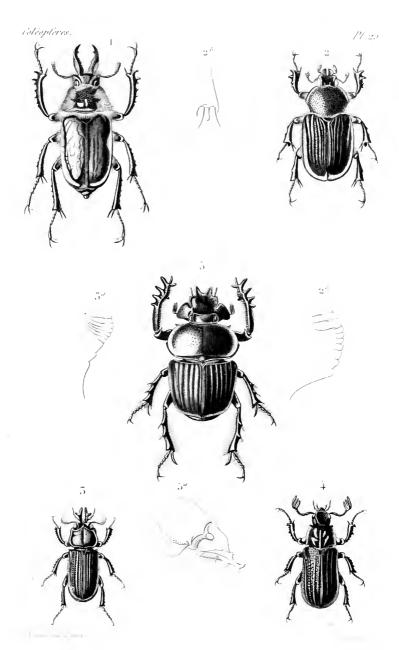


1 Cryptorhopalium davopienim, Men — 2 Orphilus glabratus, Edd — 5 Trimodes bustus Edd 4 Georissus Lescollis, Mem — 5 Amphreyrta dentiges, 20th



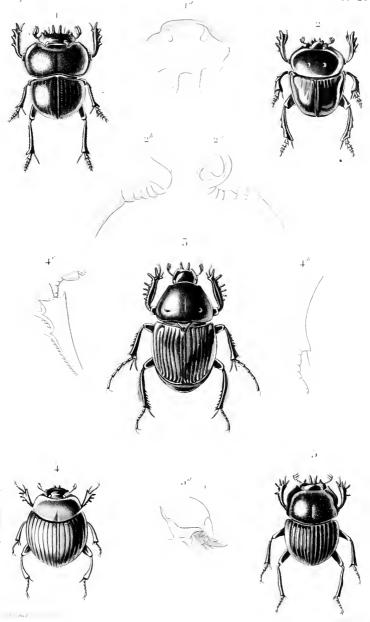
1 Pelonomus pieipes, ettiv. 2 Stenelims canalientatus, éjatt - 5 Heterocerus marmota, ha.

4 Chelonarium ornatum May. 5 Lucanus Mexarethrius Moisechu, Thoms



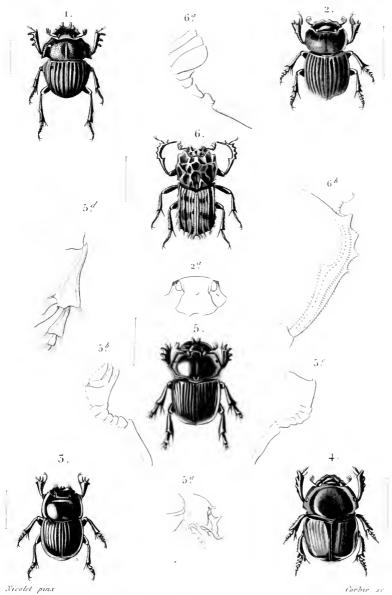
t Sphænograthus promodes, May. 2 Dendroblax Earlet, May. 5 Syndesus coemitis. 16
4 Ceratognathus promotes, May. 5 Attending. Schweling. Galeins, Mayin

Colinptions: 11/20



t Energinium arachnoides, %) = 2 Scolinges Adamastor, #Earle = 5 Endinopus dijscoides (***)

4 Epillesius prasmus, &% = 5 Cephalodesiums armiger #Earle



1. Mintophilus Nova Hollandia. Castel

- 2. Pedaria grossa. Thomas
- 5. Scatonomus fasciculatus. Erichs.

4. Gromphas Lacordairei. Blunch

- 5. Dendropæmon Amyntas. Dif.
- 6. Oniticellus ambiguus. Kirb.



- 1. Egidinm Columbianum Westw
- 2. Phrochrous emarginatus datel
- 3. Cryptogenius Micrianus. Wiester.
- 4. Glaresis rula Hestm.
 - 5. Acanthocerus nitens buccin

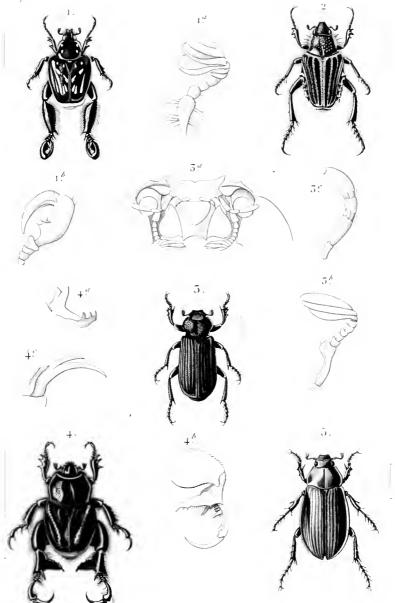
Corbie se

6. Cratoscelis nigerimus. Nol



l'oléoptères.

11 20



Nicolet purs

1. Pachvenema crassipes. Fab.

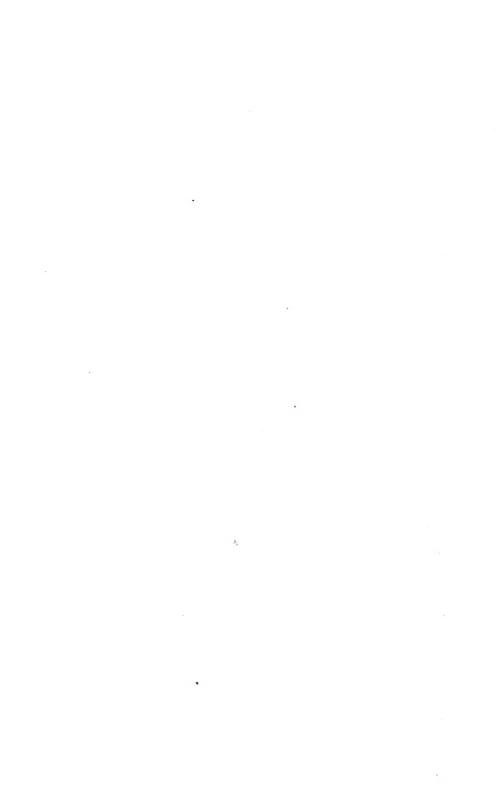
- 2. Gymnoloma strigosa. Burm
- 5. Machidius Hopianus. Hestw.

4. lloploscelis crassipes. Burm

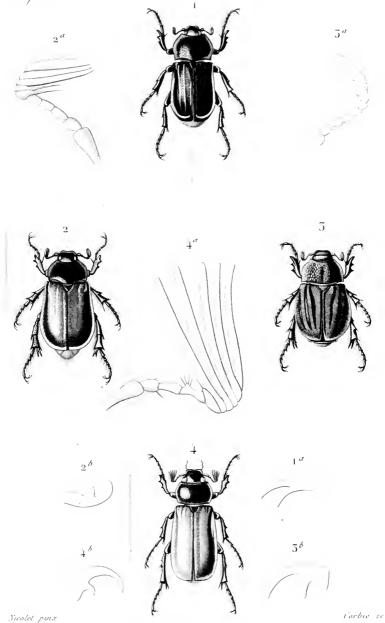
5. Pyronota festiva. Fab.



- i Colymbomorpha haeata #/
- 2 Colpochila mgella Erick.
- 5 Odontria Zelandica Blaz
 - 4 Dasyus collaris Laporte
- 5. Dejeania Al-10-10 Bl

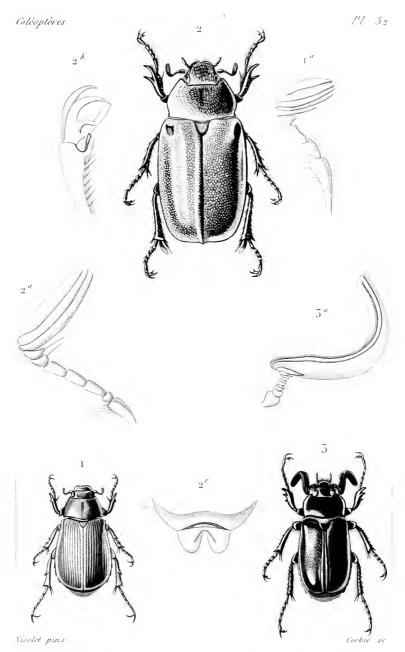






1 Ulomenes hypocrita Bl

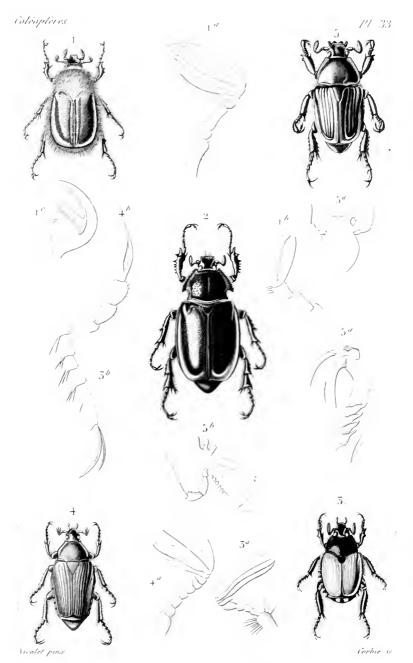
- 2 Empeeta piligera Bl.
- 5 Ancylonycha tanceolata. Jay
- 4 Gymnogaster buphthalmus. Des



1 Xylonychus eucalypti. Bossd 2 Proagosternus niveus. Blanch

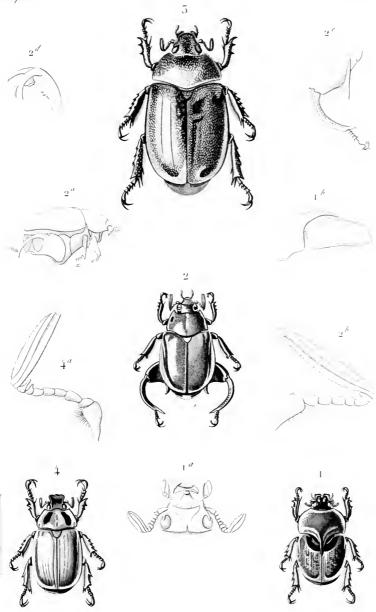
3 Macrophylla nigra. Blanch





- 1 Scharis palpalis Castel
- 2 Propomacrus bimucronatus Pallas 4 Phienomeris Beschi Ma
- 5 Pharaonús fasciculata Hium

 - 5 Telaugis anescens Burm



1 Peperonota Harringtonii Wastin

2 Macropoides Sielii Guer

Vicolet pins

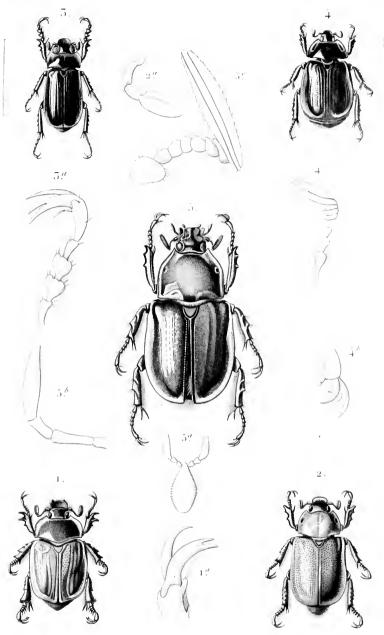
5 Crathoplus squamiferus. Bl

Corbie se

4 Hoplognathus Kirbyi Ma



Coléoptères. P1 3

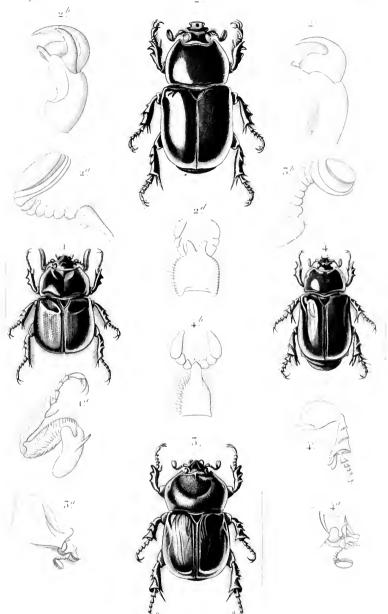


Nicolet pina

Corbie

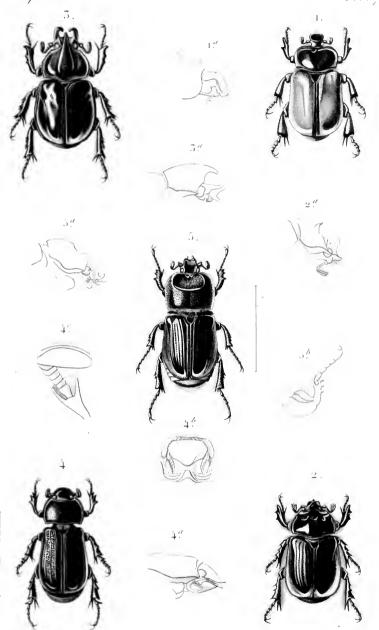
- 1. Phalangogonia obesa. Burm
- 2. Anoplostethus Jamprosomordes. Whit
- 5. Geniates catoxanthus Burm
 - 4 Pachylus dispar. Burm
 - 5. Democrates Crasus Newm.





Sicolet pina

- 1. Harposcelis rufipes Burm 3. Orsilochus cornutus Burm
- 2. Bradyseelis lautarsis Burm 4 Pericoptus truncatus Eab.
- Corbie se



1 Callienemis Laireillii. Casteln

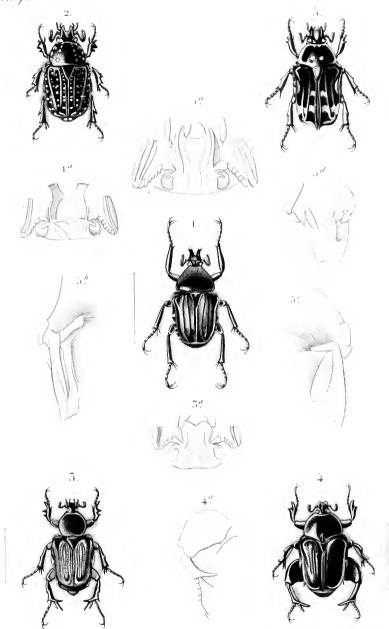
Nicolet pinx

- 2 Dasygnathus Dejeanii. Mac-Leay.
- 5. Ægopsis curvicornis. Westw
 - 4. Cryptodus tasmanianus. Westw.

Carbie se

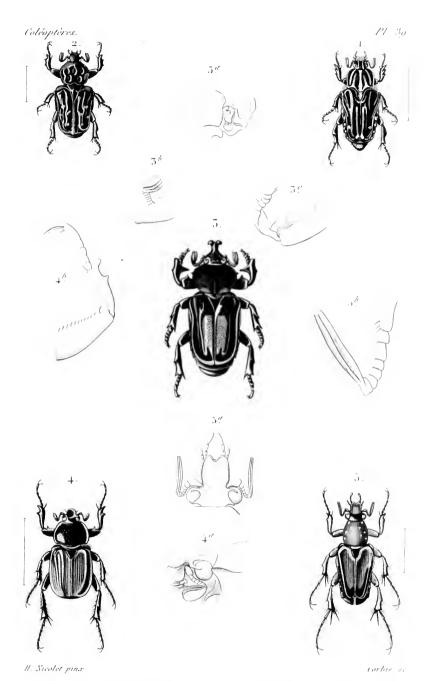
5. Cryptodontes Latreillanus. Wester





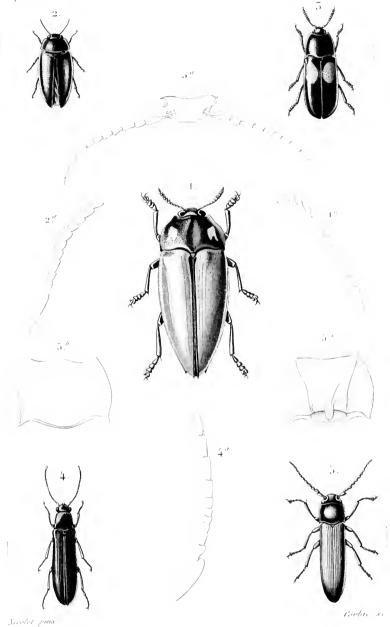
Nicolet pinx

- 1. Ischnoscelis Hæpfneri, with.
- 2. Iselmostoma Lacordairii. Th.
- 5. Xiphoscelis Gamepena Gory
- 4 Blasia atra Burm
- 5. Celonia Protatia Schaumii With



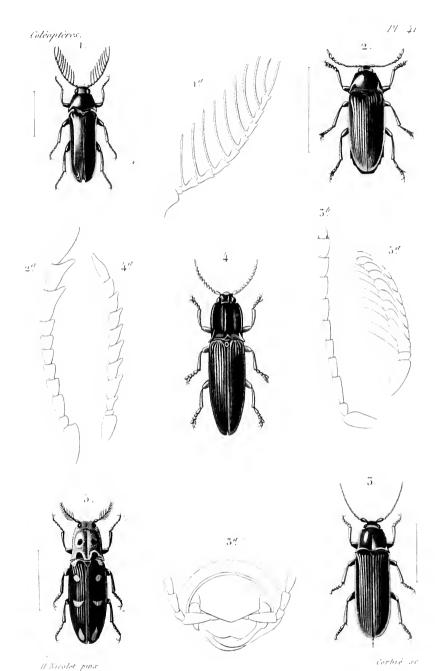
- 1 Macronota veneria Thoms.
- 2. Cloptera planata. Burm.
- 3. Cyclidius elongatus & Olio
- 4 Coelocratus rufipennis. Gory.
- 5. Calometopus senegalensis. Bl.





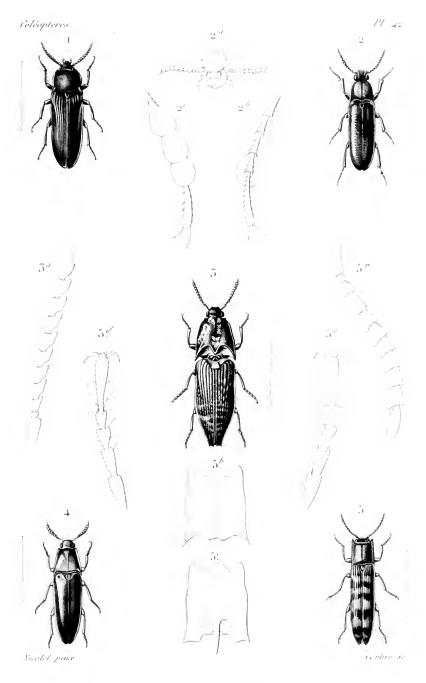
- 1 Calodema Kiebyi Hope
- 2 Sponsor pinguis. oud.
- 5 Lissomus equestris Pal-
- 4 Epiphanis cornutus Kocho
- 5. Enenemis Feisthamelin Graella



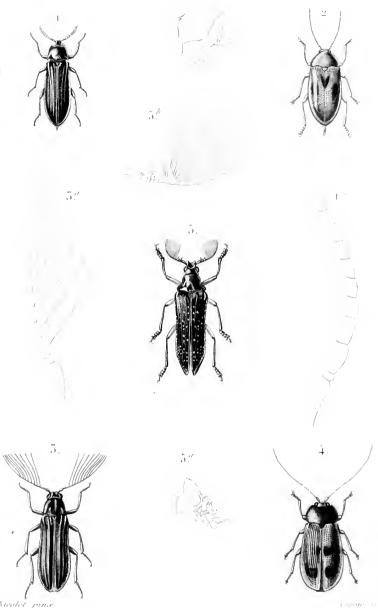


- 1. Cephalodendron ramicorne Late.
- 5 Perothops cervinus. Esch.
- 2. Phleojon herculeanus. Chev.
- 4 Melantho Klugii. Castel.
- 5. Euphemus quadrimaculatus &. Euh.



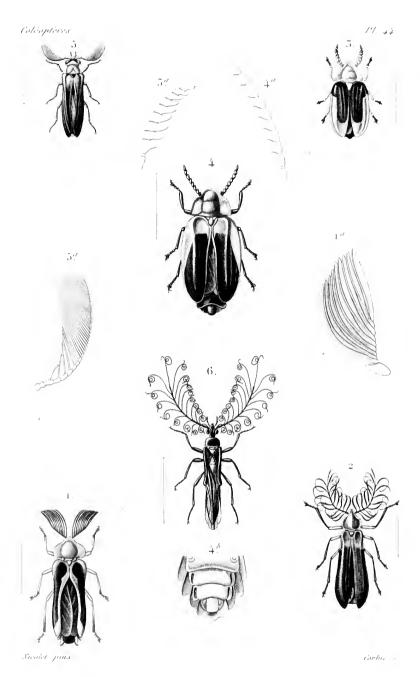


- 1. Beliophorus vidaus Bohem
- 2. Physodactylus Henningii Proch
- 5. Maus senegatensis day
 - 4 Pantolampeus nitens cond
- 5. Allotrius quadricollis circleta

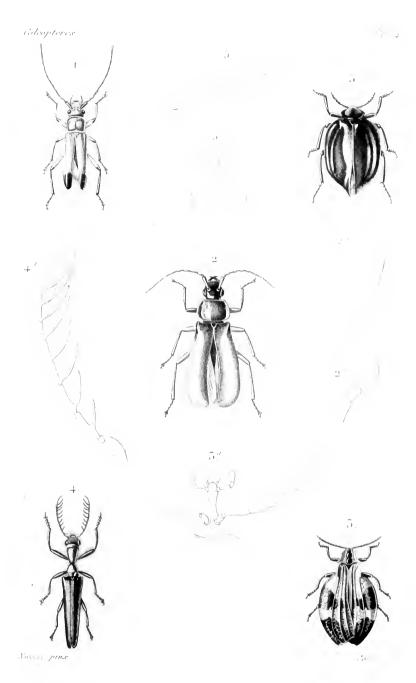


- 1. Zenoa preca y Paleix
- 5. Callichipes thermoner Lag.
- 2. Ptilodactyla teinotata Chen 4. Artematopus signatipennis cher
 - 5. Rhipicera 1 9

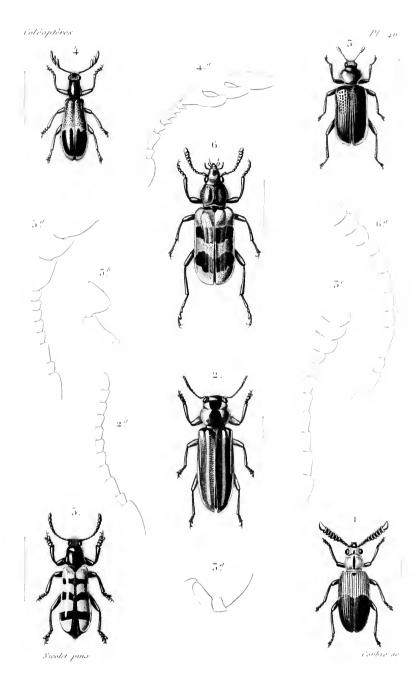




- t. Dryptelytra Cayennensis Gadelii
- 2. Calyptocephalus thoracreus distelli
- 5. Alcelon doesatis chatch
- 4 Alcelon Indiens the
- 5 Amydetes pransta. Blanch
 - 6 Phengodes pulchella Guez



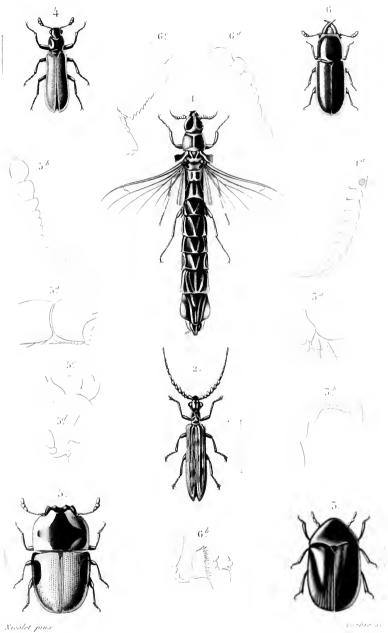
- t Tylocerus atricornis Ecch 5 Lyens harpage
- 2. Chanliognathus basalis Per
- 4 Cladisens sugmented in =
- 5. Chalcas ander . West



- 1 Placocerus dimidiatus Klyg
- 2 Derestenus quadrilineatus (Nev
- 5 Zenithicola austentis. Spinal
- 4 Pelonium semmigeum ilien
- 5 Pelonium Kiebyi dege
- 6 Calendyma Chilinsis control

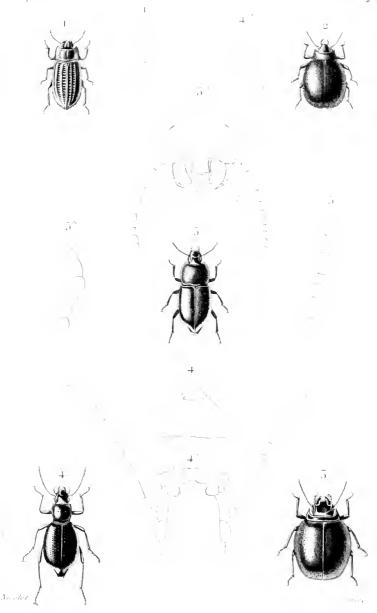


Coléoptères.



- 1 Atractocerus Beasiliensis & Lep S'E. 4 Psoa italien Der
- 2 Cupes Latreith 30%.
- 3. Catorama palmarum bucc
- 5. Cis granurus & Mell
- 6. Orophius mandibularis gott.

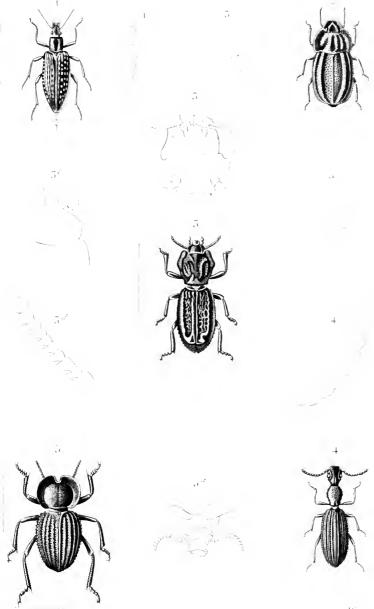
			54S	



- 2. Edvotes roundus say
- 1. Salax Lacordances where 5 Edvotes ventracosus ...
 - 4 Triorophus hass -
 - 5. Calyptopsis Edmondi 100

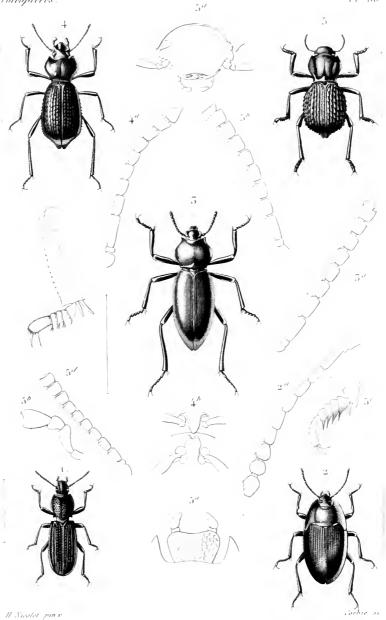
.





-). Himatismus occidentalis, in \sim 5. No soderma diabolicum ...
- 2. Psaryphis pygmen Buquet 4 Araboschizus costipennis ...
 - 5 Diastoleus collaris march



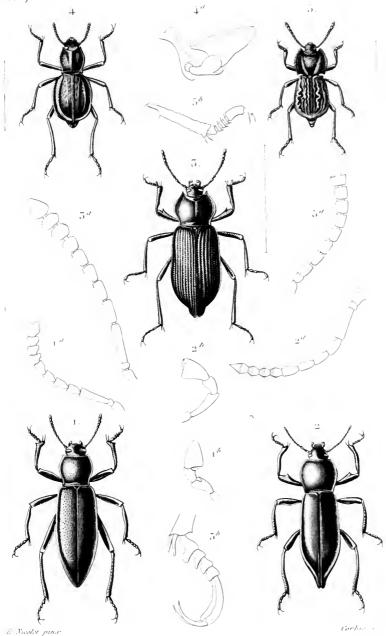


1. Nyctoporis eacinata Loc

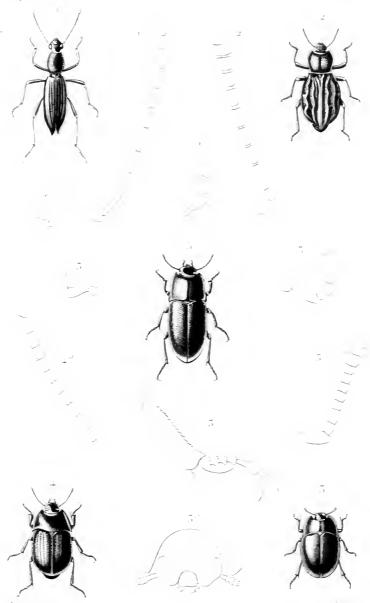
- 2. Embaphion murientum. Sept.
- 5. Philolithus augulatus Lee
- 4 Centrioptera muricata Zee
- 5 Cryptoglossa vermeesa Zee.







- 1 Eleodes giganten Mannerh.
- 2. Dila lævicollis ocht.
- 5. Eleodes saturalis san
- 4. Philolithus carmatus Lee
- 5. Microschatia inaqualis. Lee



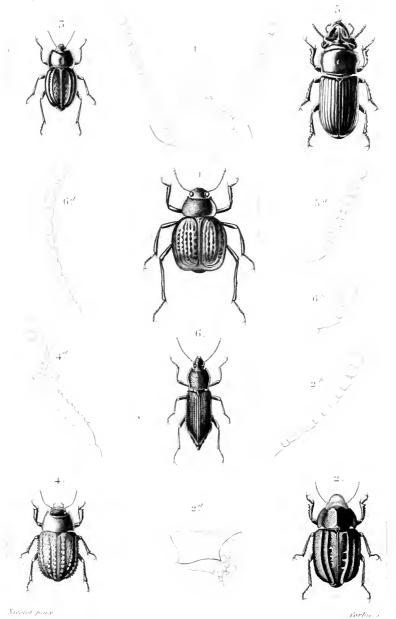
1 Oxuna sites F

5 Cochus garas

2 Ologlyptils mastomosis 1/2

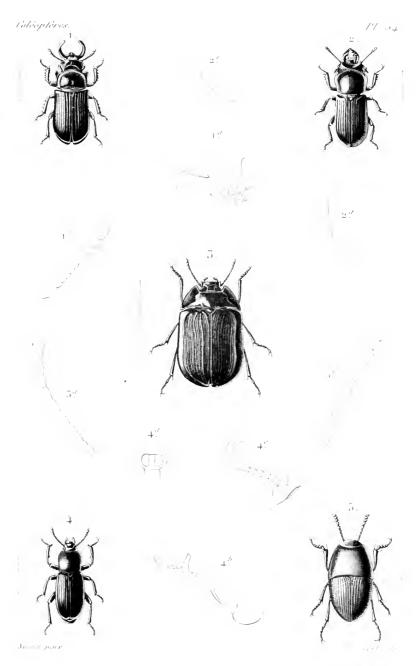
4 Lusattus amalis t

5 Comontis Cala miles Connecti



- 1. Entomoclulus pilosus dolier
- 2. Calymmaphorus encultatus Solier
- 5. Platesthes sulphoides Waterh
- 4. Eutelocera vianea. hac.
 - 5. Phrenapates Bennetii. Kirk.
 - 6. Cestrinus trivialis . Eriche.



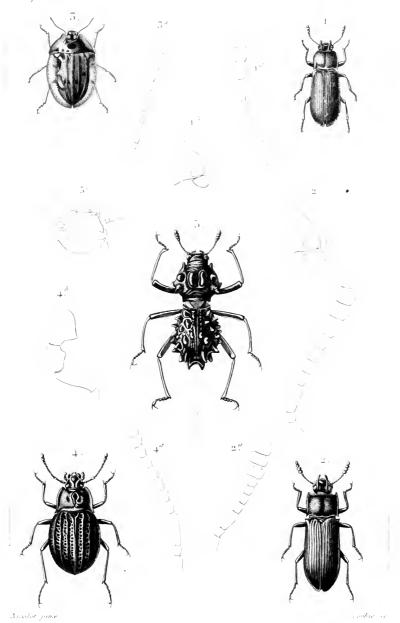


- 1. Peneta tamus Reich
- 2. Delognatha Lacordaires 1990 4. Oligocara mitida 2011/20
- 5. Pterolieleнs Walkern 2. 16. те

 - 5. Oochrotus unreolor Lunds



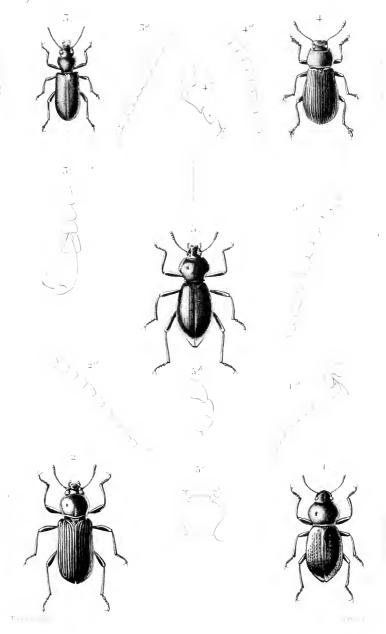
Coléoptères.



- 2. Toxiciim taurus Fab.
- 1 Anthracias comutus Fisch 5. Encephalus submaculatus Pelirine
 - 4. Nyctozoffus obesus vinerin
 - 5. Entelus nodosus Solver



Colcoptores

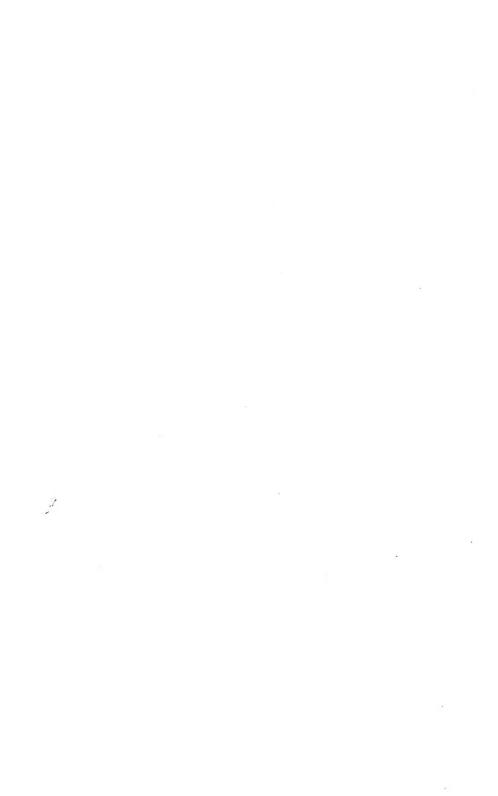


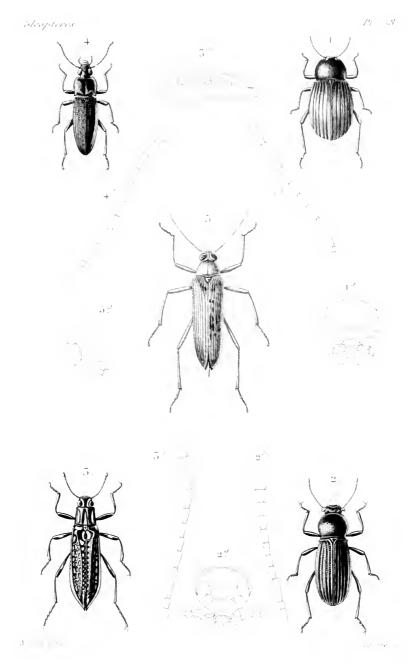
- 1 Cibdelis Blaschku Man 5. Lyprops cheysophthalmus Ay
- 2. Derosphierus globicollis Thoma 4 Helerotarsus initatus 1777

 - 5. Corlocuemis dilaticollis Man



- 1. Apocrypha dyschieroides Lee
- 2. Cononotus serieaus Lee
- 5 Amphidora oscillais .-
- + Osdara propes Man
- 5. Misolampus gibbulus Herbet





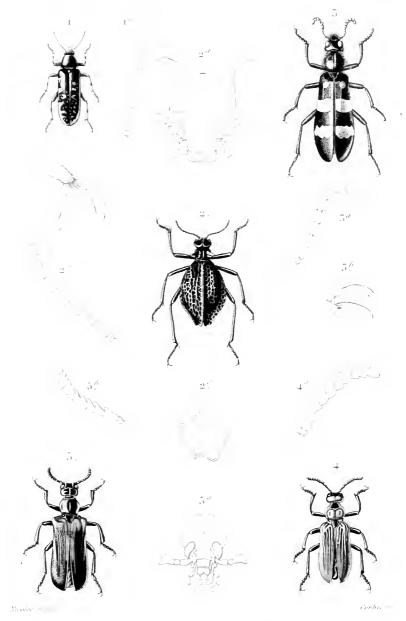
1 Drosochrus cristatus 6/

5. Typhonofus dromedarus ouch

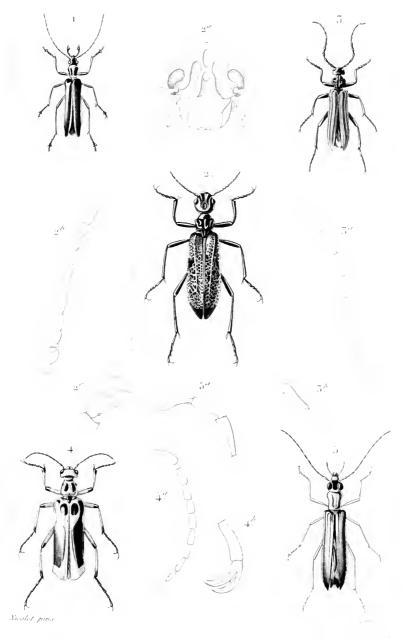
2. Helopinus misolampoides De Breme 4 Tanyeliilus striatus Jennen

5. Lobopoda velutina inetelu





- 1. Scotodes annulatus Esch
- 2. Cysteodemus aematus Lec-
- 5 Mylabris oculata Olio
- 4. Eletica ruth & Fab
- 5. Eletica enfo : Fab

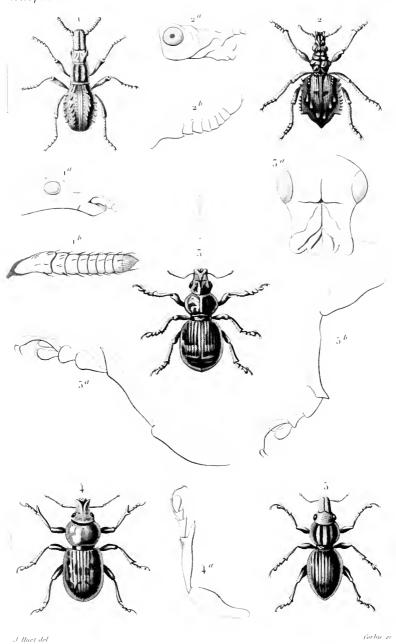


t. Pseudolyeus marginatus *éméria* 5. Palestra cubripennis *Sictido*

- 2. Teorodera erosa. Lec.
- 4 Cantharis moculata Kluu

5. Xanthoehroa gracilis Schmidt

Coléoptères P1 61

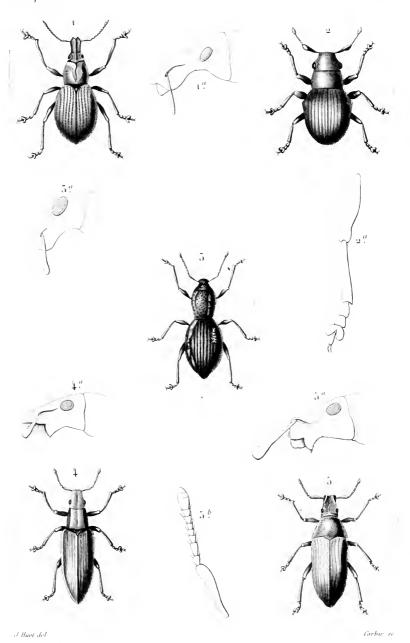


- 1 Episus n.sp Buq
- 2 Microcerus Dreger John

- 5 Proscephaladeres punctifions Solih
- 4 Daelylotus Sedakoffin Schh
- 5 Trigonoscuta pilosa Motech



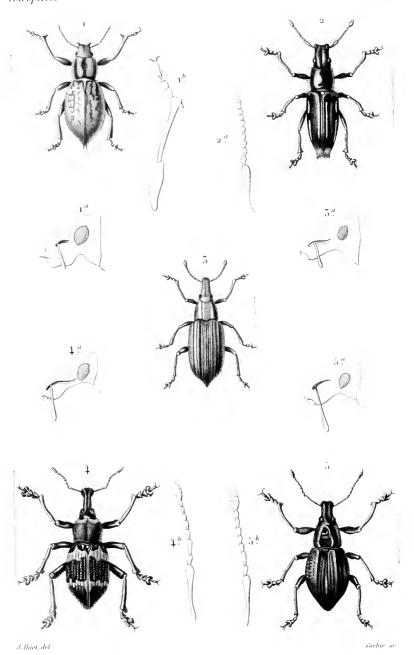
Coléoptères Pl. 62.



- 1 Catapionus basilieus Schh
- 2 Platycopes spathulatus dehh

- 5 Syzygops eyelops Achth
- 4 Lissorhinus Eryx Schh.
- 5 Apotomoderes albieans Luc.n.op.

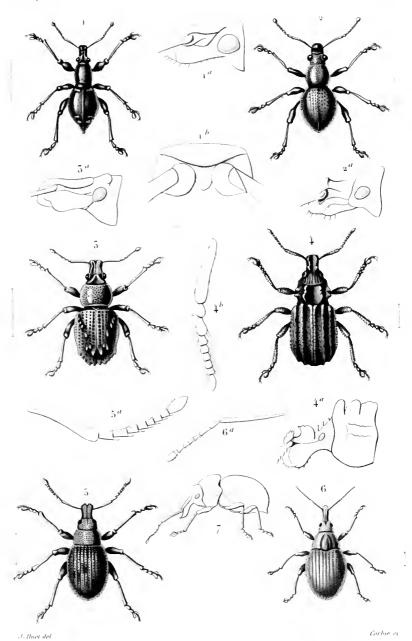




- 1 Diğlossotrox Mannerheimin Pop
- 2 Cimbus barbicanda Bohem .
- 5 Platyaspistes venusius Eriche
- 4 Rhinoscapha bieineta Montrous
- 5 Synthlibonotus rufipes Schle.



Coléoptères P1.64

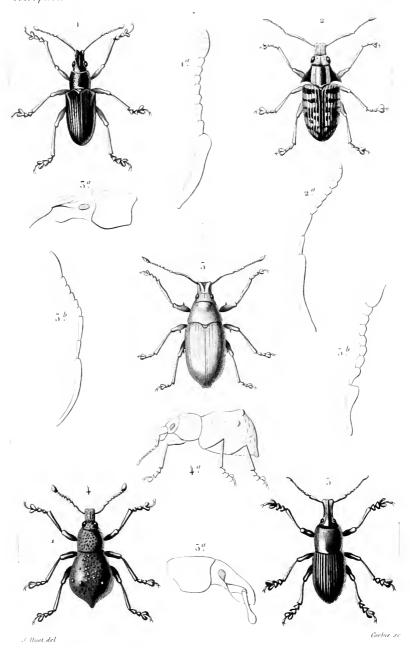


- 1 Siteytes lugubris Schli. o
- 2 Trigonops rugosus Guer Menen.
- 5 Calvptops granosus John

- 4 Porpacus horridus dehh
- 5 Embrithe's agnathus Schh
- 6 et 7 Sympiczorhynchus camelus Schli

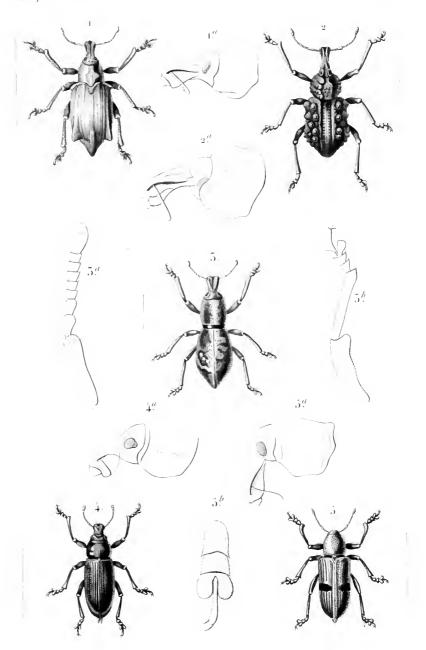


Coléoptères . Pl 65



- 1 Aptolemus rufipes John
- 2 Deepanoderes viridifasciatus Waterh
- 5 Platytrachelus pistacinus Schh
- 4 Selerococcus granulatus Schh.
- 5 Malonotus mger Blanch

Coleoptères Pl. 66.



1. Elytrocallus Chevrolatu Montroux

2. Amisallus Whitei Waterh.

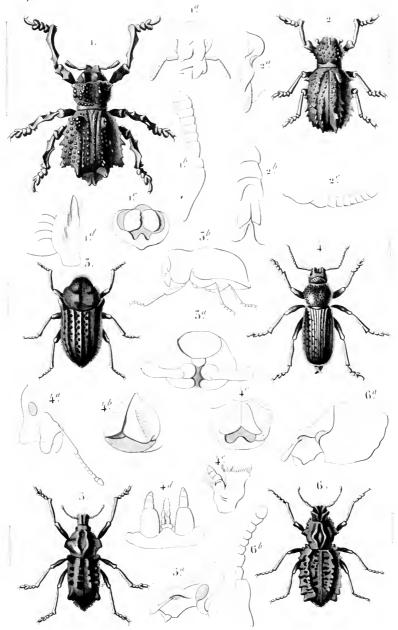
5. Ophryastes Sallei Jeh

4. Leptostethus marginalis Waterle.

 $\tilde{\bf 3}.$ Diaprosomus transversus Jek.



Coleoptères Pl. 6-,



J. Huet del

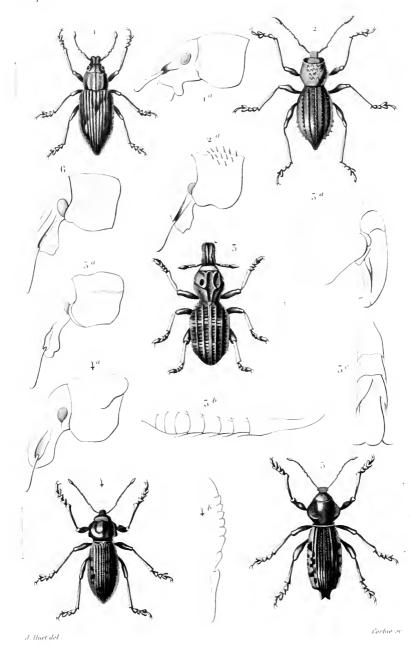
1. Dinomorphus pinchoides Perty

- 2. Hoplitotrachelus spimfer John.
- 5. Thecesternus humeralis day.

Corba sa

- 4. Psalidura morbillosa Bowdun
- 5. Tetralophus sculpturatus Waterh
- 6. Amorphorlinus australis Germ

toléoptères . PL68

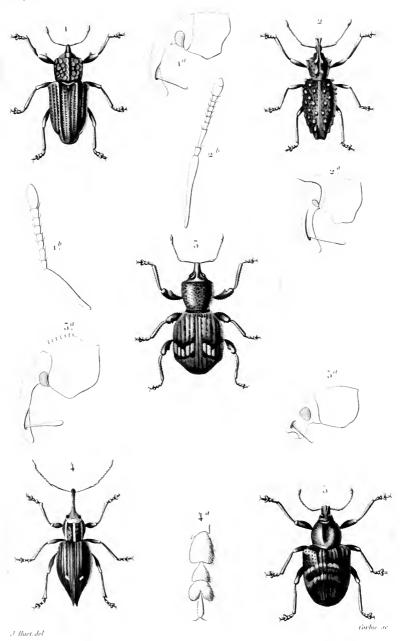


- + Bothynorhynchus lascivus Schli Q
- 2 Epicthonius coronatus Schh

- 5 Stenotarsus affaber John
- 4 Adioristus punctulatus Haterh
- 5 Otidoderes inquinatus Def

.

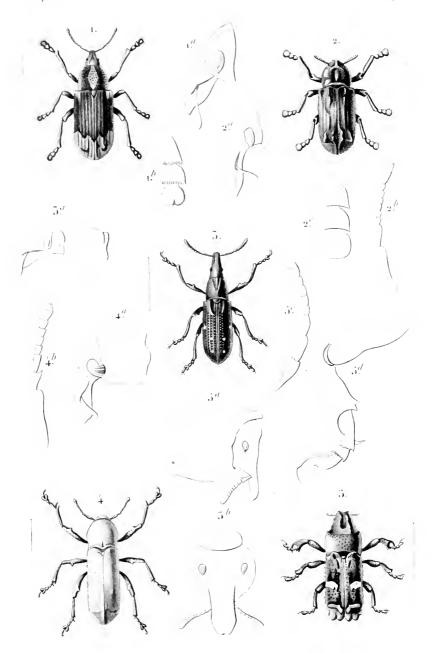
Coléoptères P1.6g.



- 1 Oncorhinus sentricollis Schh
- 2 Anchonus cornutus Schh.

- 5 Cycloteres Beuller Schh
- 4 Solenorhinus porifer Schh
- 5 Haplopus Bohemani dek





J. Huet del

1. Diabathraeius apicalis Schh

2. Atelieus macqualis Waterh

Corbie &

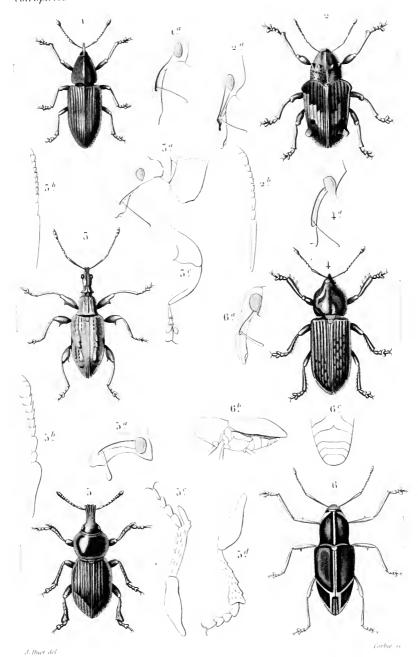
5. Peribleptus scalptus Schh

4. Paipalesomus pisteiarius Jehh

3. Pileophorus meticans dehh

		÷.	

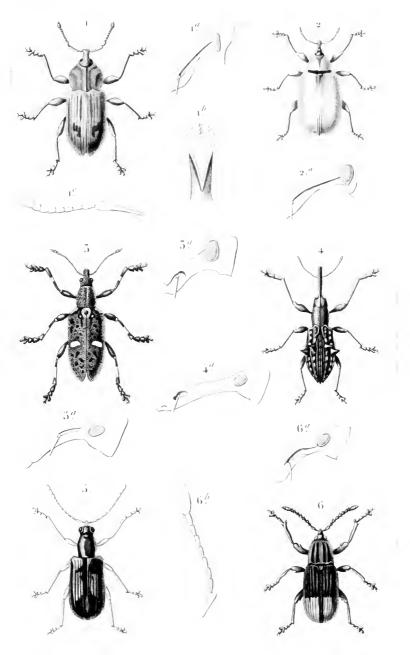
Coléoptères Pl 71



1 Phytotribus unicotor Schh

- 2 Rachiodes spinicollis John.
- 5 Stephanorhynchus curvipes Whate
- 4 Tranes Vigorsii ochh
- 5 Emphrastes fuercola Wannerl
- 6 Ambates apricans //crbst

Colcoptères Pl. -2.



J. Huet del

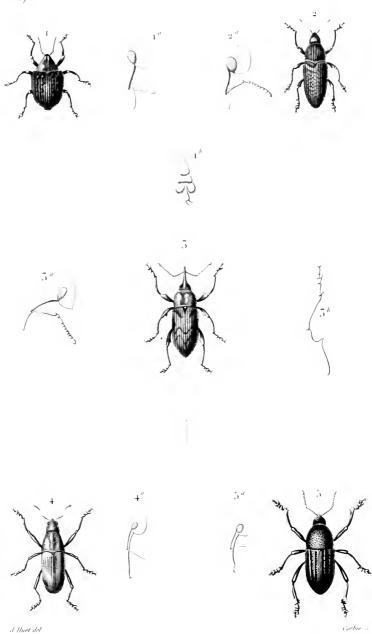
- t Balanephagus expansurostus Lac n ep
- 2 Anchylorhynchus variabilis ochh
- 5 Dicordylus ithycerondes Lac

contra a

- 4 Eurhynchus tetracanthus Selde
- 5 Eugnamptus flavinasus Schli
- 6. Mesoptifius aprealis Indi-

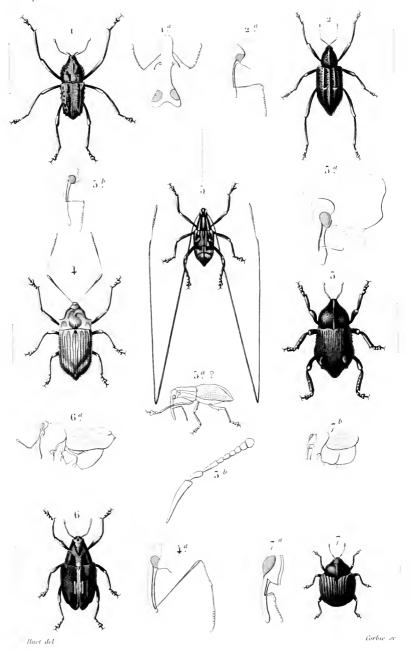


Coleopteres P1 ~3



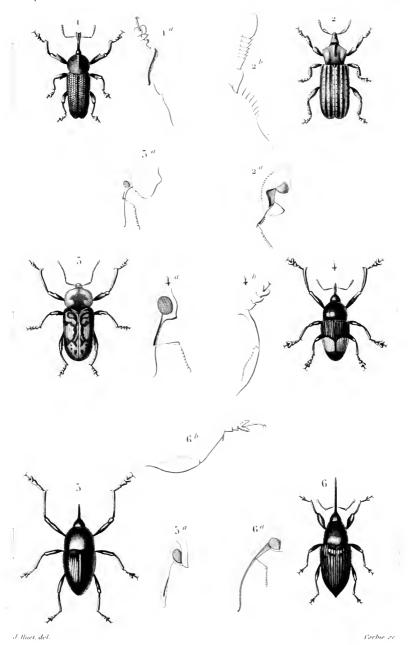
- 1 Haplonyx malefieus Lac n sp.
- 2 Enderes linercollis Wiedem
- 5. Acienemis variegatus Farm.
- 4. Brachvenemis quadrisignatus. Sellh
- 5 Selerosomus incommodus deldi -

		/	
			7

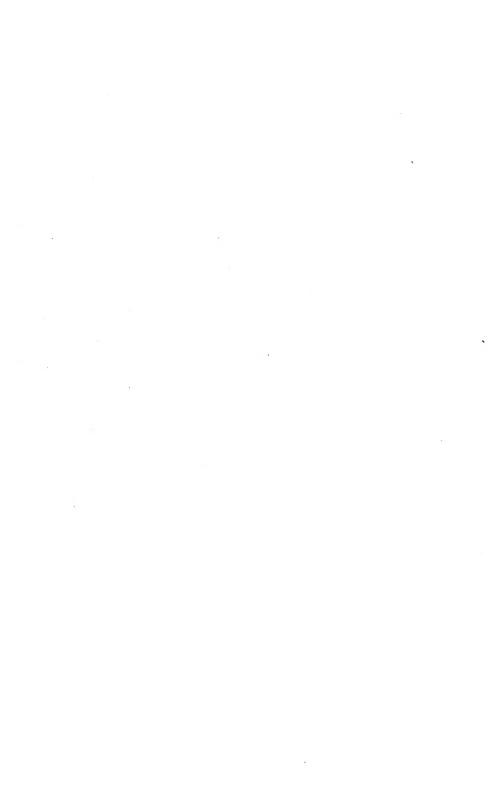


- 1 Glochinorhinus Doubledayi Waterh . &
- 2 Pezichus binotatus Waterli
- 5 Plagvocorynus quadrituberculatus Waterle.
- 4 Hemideres Lucasi Montroux.
- 5 Mecomastyx Montraveln Perr. d
- 6 Timorus suturalis Schh
- 7 Hemigaster cubicus Lac-

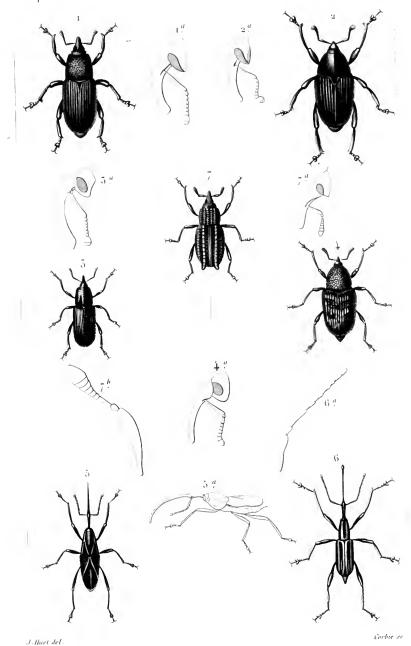
Coléoptères PL-5



- 1 Trypetes chmoides John
- 2 Epipedus squamifer Schh.
- 5 Pantoteles erythrorhynchus Johh
- 1 Trachymerus croceoplagiatus Schli
- 5 Pseudocholus decipiens Lac
- 6 Physomerus calandroides ochh.

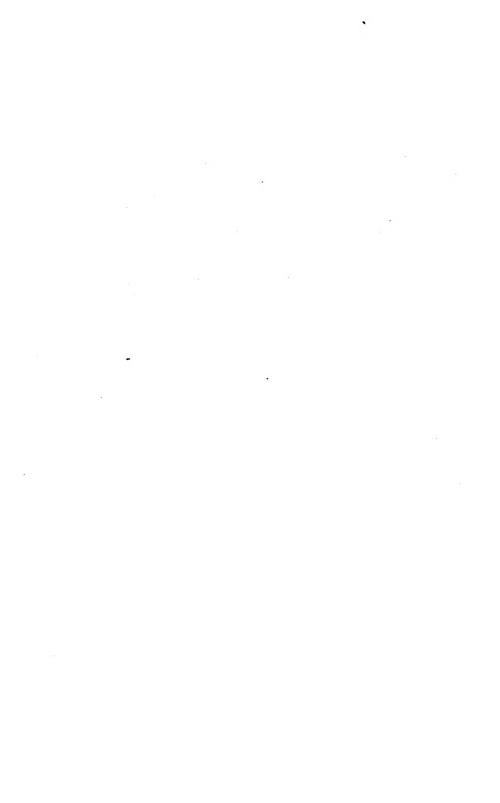


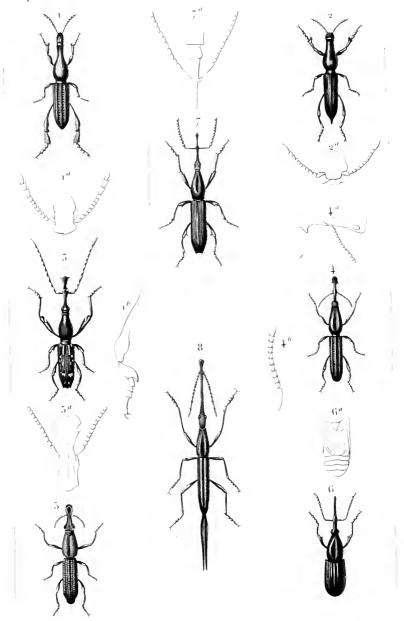
Coléoptères P1 76



- 1 Abacobius Jekelii Lac
- 2 Barystethus melanosomus Boirduv
- 3 Cyrtorhinus bandroides Jek

- 4 Melchus Jeprosus Lac
- 5 Toxorhinus Banonii Guer Menev
- 6 Litomerus grallarius Lac
- 7 Xerodermus porcellus Lac.





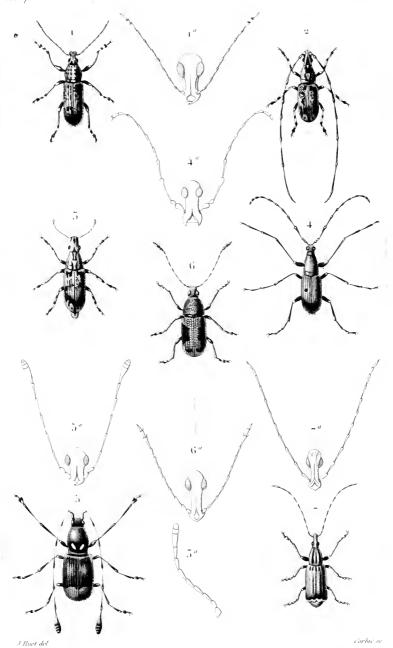
J. Hicet del .

corbie se

- 1 Zemioses cancellatus. Lac
- 2 Sebasius Deyrollei, Lac.
- 5 Ectocomis spathulicostris a sp. Cherrolat
- 1 Ptervoostomus opacus Chevrolat
- 5 Rhinopterix foverpenns of Thomas
- 6 Nothogaster paradoxus, Lac
- 7 Gynandrorhynchus Bocandei Lac-
- 8 Productor Iaminatus Pascoe .



Coléoptères P1. -8.



1. Phicopemon acuteornis. Fab. of

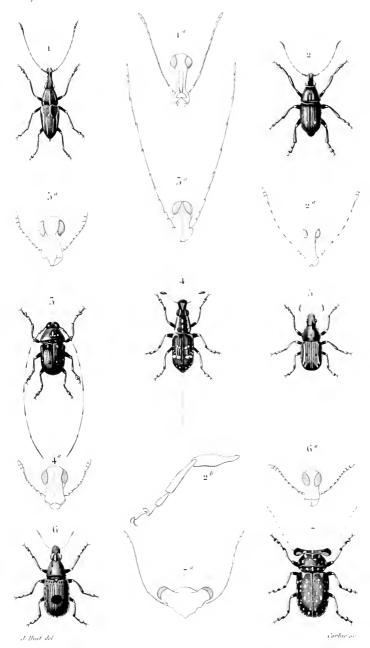
2 Cerambyrhynchus Schaenherri. Montr. 8

- 5 id. id. 9
- 4 Mecotropis bipunctatus Dohrn 8
- 5. Discotenes calebs. Inh. of
- 6. Xvlopemon lateralis Peyr. of

- Ancylotropis Waterhousei. Jek &

	2	

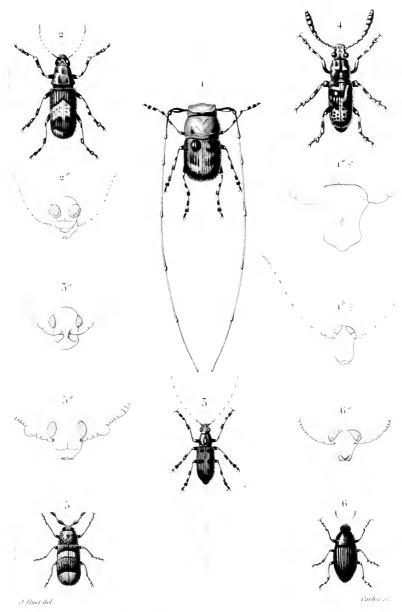
Coléaptères P1 ~9



- 1. Sintor quadrilineatus. Schli. o'
- 2. Idiopus striĝa Lac d
- 5. Cedus Inberentitus. Pacc
- 4 Diastatotropis irroratus. Lac.
- 5. Philoop's platypennis Montr
- 6 Vessiara norpes
- 7. Zvoenodes Wolfastonii Pase 3



Coléopteres P1-80,

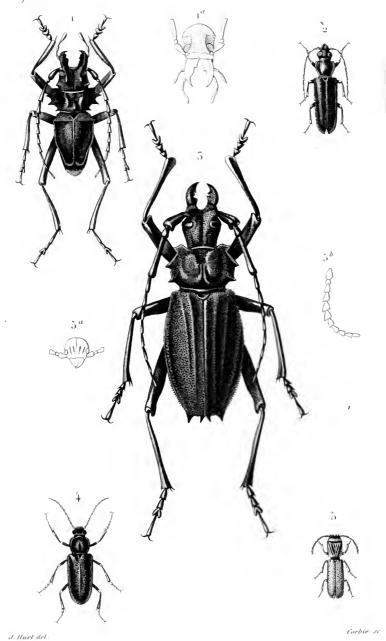


- 1. Proscoporhinus Amyoti Monte of
- 2 Habrissus sellifer Dolom.
- 5- Apolecta Sietneri Lac 🤉

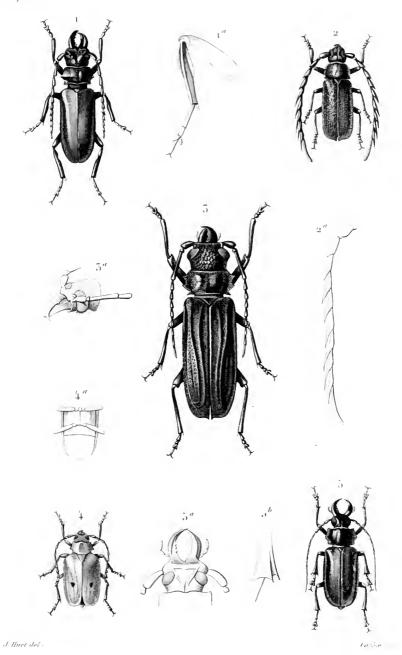
- 4 Dasycorynus Richlii. Lac o'
- 5 Ozotomerus maculosus Perr.
- 6 Notioxenus rufopictus Wollast.



Coléoptéres.

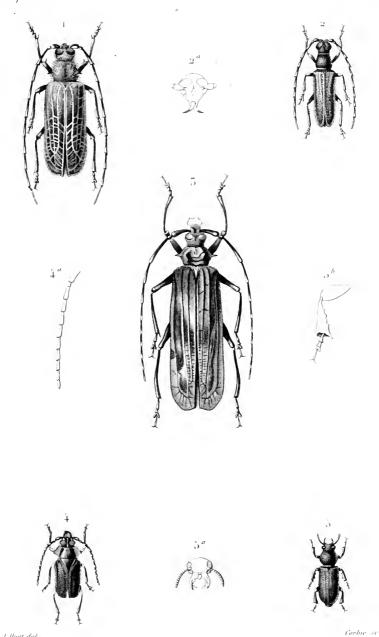


- 1 Prionacalus Ays A. White .
- 2 Mysteria cylindripennis Thoms.
- 5 Psalidocoptus scaler & White .
- 4 Sypilus Orbignyı Guer.
- 5 Erichsonia dentifrons Hactur.



- 1 Cacosceles Edipus Nemm.
- 2 Closterus flabellicornis dero
- 5 Stictosomus semicostatus Jero
- 4 Rhodocharis anacoloides Lac
- 5 Notophysis Lucanoides derv

Pl. 85 Coléoptères.

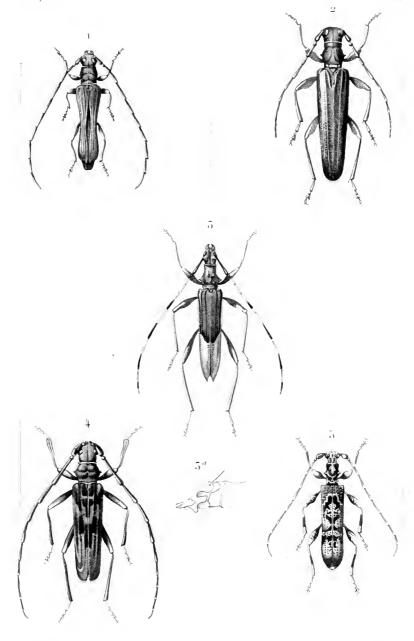


- 1 Prionoplus renewlaris A. White .
- 2 Philus antennalus Saund.

J Huet del

- 5 Acideres Rigaudii Guér
- 4 Esmeralda suavis Thomas.
- 5 Scaphinus sphericollis Zee



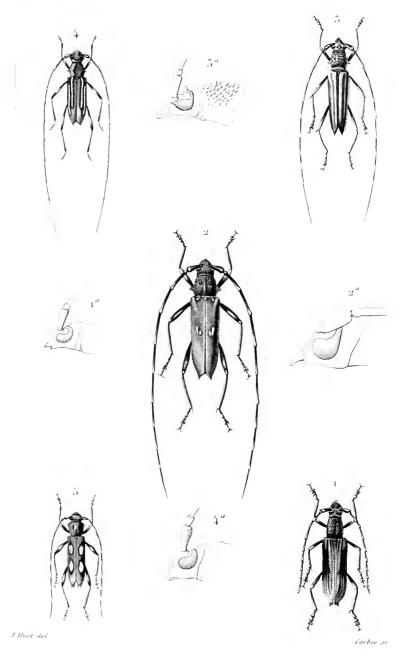


Robinson del

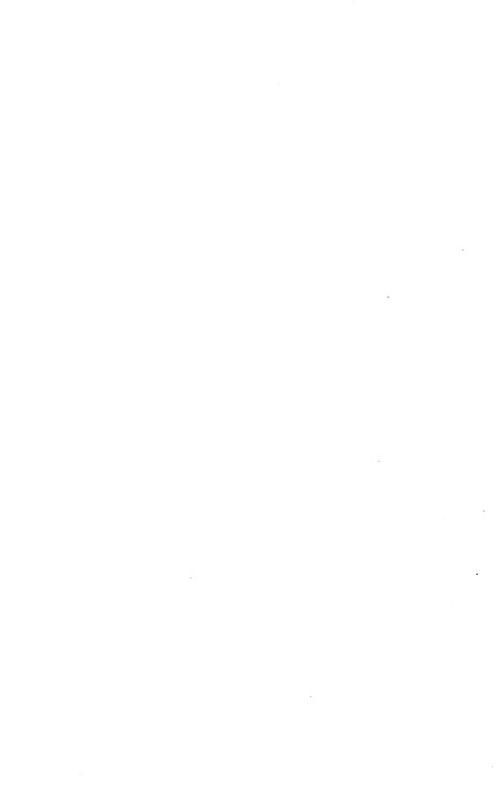
Corbió se

- 1 Neostenus Saundersn d. Parc
- 2 Bardistus cibarius. Neum .
- 5 Tricheops ephippiger Newm.
- 4 Diotima undata d. Parc
- 5 Tessaromma undatum Newm.

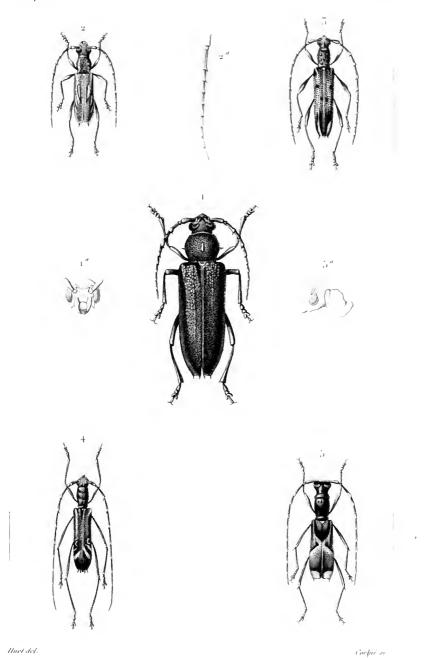
Coléoptères . Pl. 85



- i Xoanodera irigona Parcoe
- 2 Pantomallus villosicornis Lac-
- 3 Styliceps serieans Lac
- 4 Erosida elegans Luc.
- 5 Anoplomerus quadriguttatus Buq.



Coléoptères: Pl. 86.



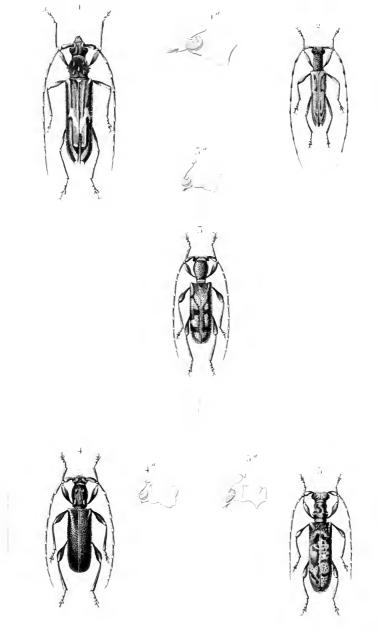
1 Orion palagonus Cucie Men.

2. Trichophorus lippus. Germar.

- 5. Coptocercus allapsus. Neum.
- 4. Appula lateralis Il hite.
- 5. Gnomidolon guneum. 77.011.05



Coléoptères P1 8-



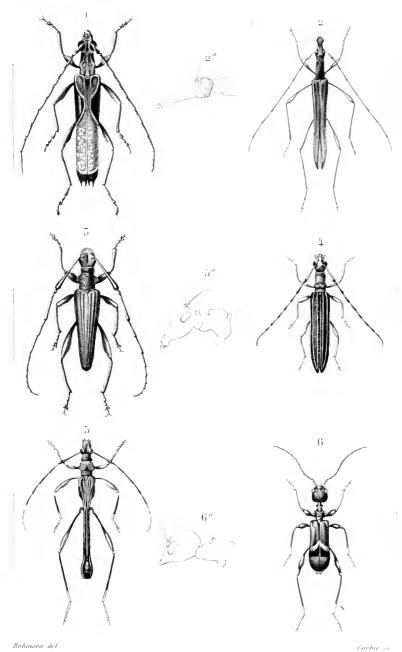
Huet del. Corbes

- L. Mallocera Lacordairi. Deg.
- 2 Limozota viegata Pare.

- 5. Bethelium signiferum Base
- 4 Callidiopsis sentellaris Fahr.
- 5. Tessaroma undatum Jenim.



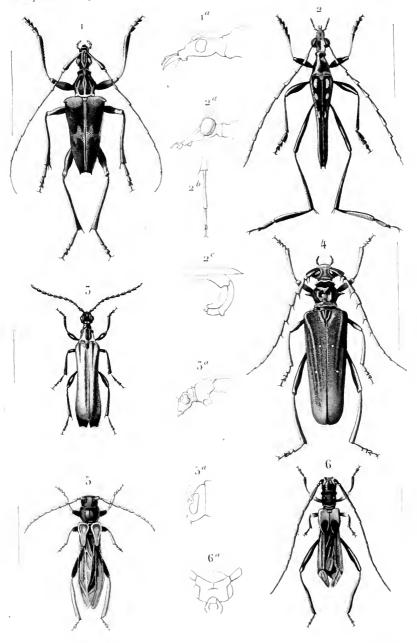
Coléoptères. Pl. 88.



4 Syllitus rectus Jeum

- 1 Uracanthus (riangularis.//ope 2 Rhinophtalmus nasutus.//chuck
- 5 Macrones capito Thee
- 5 Rhagiomorpha lepturoides Bousd
- 6 Ametrocephala mira Plac

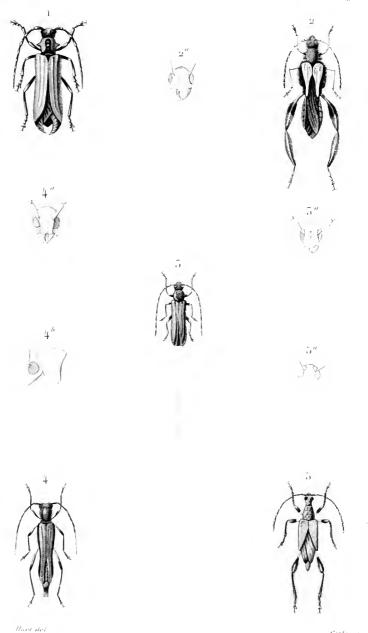




Robinson del . Corbié se

- 1 Capnolymma Stygium Parc.
- 2 Ocalemia vigilans. Pasc.
- 3 Ephies eruentus Pace

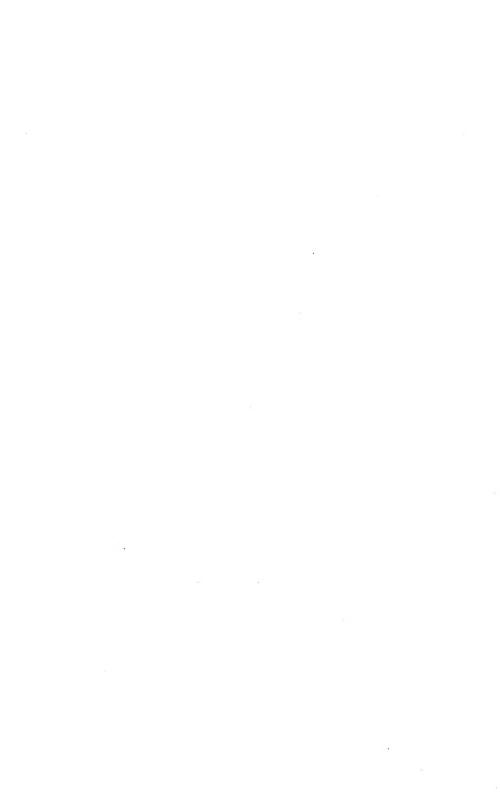
- 4 Dejanira quadripunctata. Thomps
- 5 Chorothyse vesparia Pase.
- 6 Psebium brevipenne & Parc

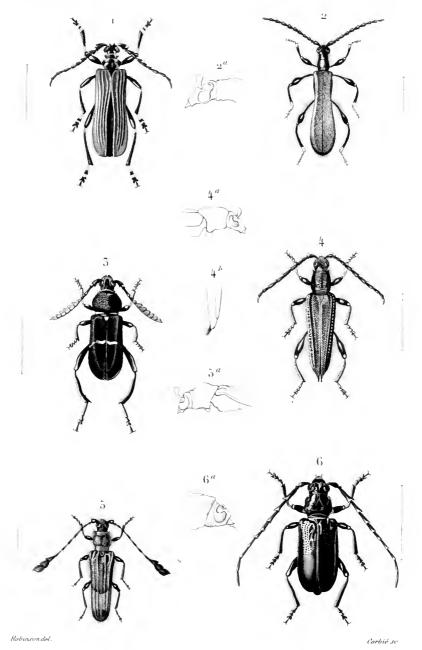


- i Bimia beolor #7ute -
- 2 Callisphyris macropus Jemm
- 5 Therehomesia Sewmann Pace

Corbie si

- 4 Thranius bimaculatus. Parc
- 5 Oxycoleus elampes Luc

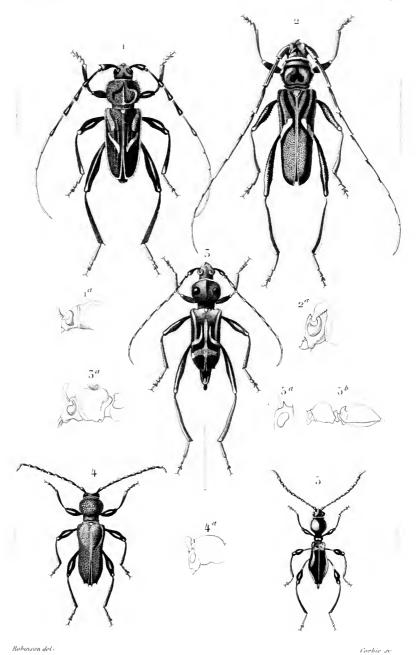




- 1 Chaodalis Macleavi. Pase.
- 2 Plutonesthes crocatus. Parc.
- 5 Blemmya Whiter, Pasc.

- 4 Pytheus pulcherrimus. Pase
- 5 Telocera Wollastoni. White.
- 6 Taphos aterrimus. Pare.

•

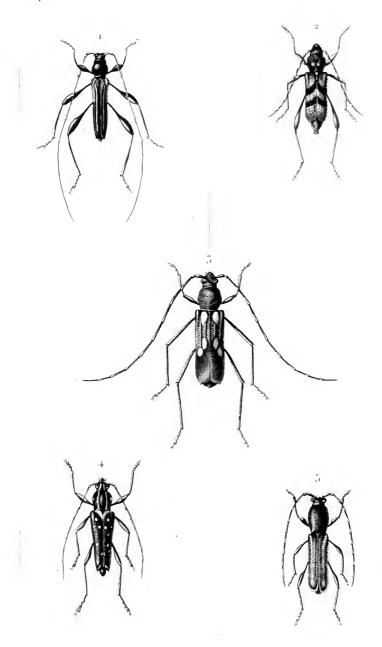


1 Typhocesis Macleavi. Pasc.

- 2 Compsoniera elegantissima. White.
- 5 Cremys diophtalmus. Pacc.
- 4 Epipedocera cruentata. Pase.
- 5 Clytellus methocoides. Wester.



Coléoptères . Pl.95.



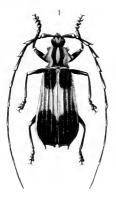
Ponjade del . Corbié sec

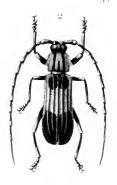
1 Amphirhoe decora, Vemm.

2. Aridaeus thoracicus. Donon.

- 5. Heterops Lanieri, Cheurol.
- 4. Pacifoderma lepturoides Jag Pin
- 5. Ancylocera moreollis Fabr.

Coléoptères. PL 94

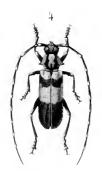




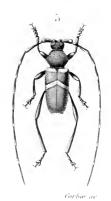












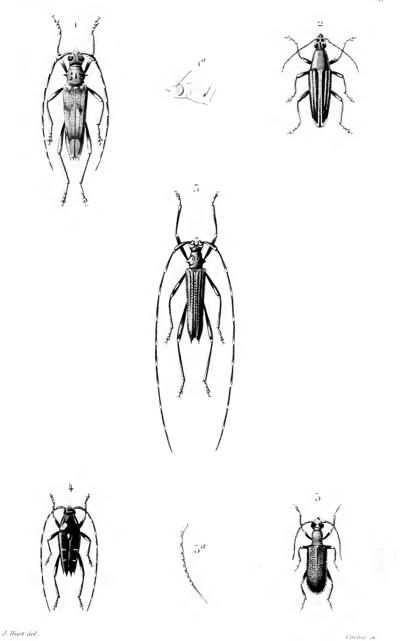
- 5 Stenoplistes Temminekii viuor
- 4 Oxoplus omalicollis. Lac
- 2 Evander Sictif Guér.

1 Ptéracantha fasciata Jewm.

- 5 .Ethecerus Wilson, Horn



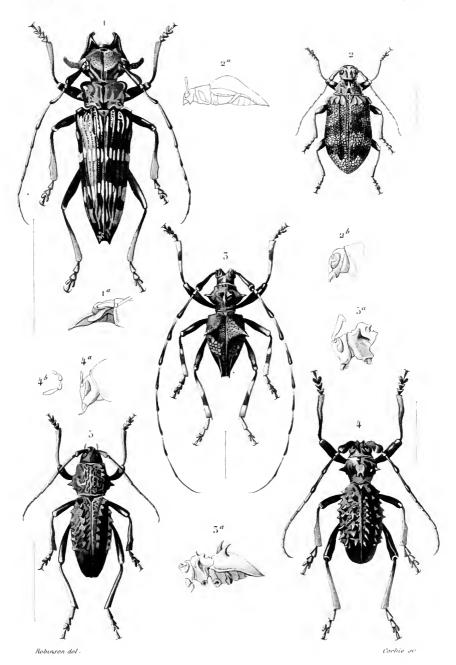
Coléoptéres. Pl. 95



- i Distenia undata. Lec.
- 2 Navomorpha Doues Lucas
- 5 Typodryas callichromoides Thoma
- 4 Spintheria gratiosa Pace
- 5 Hysterarthron collare. Thomas



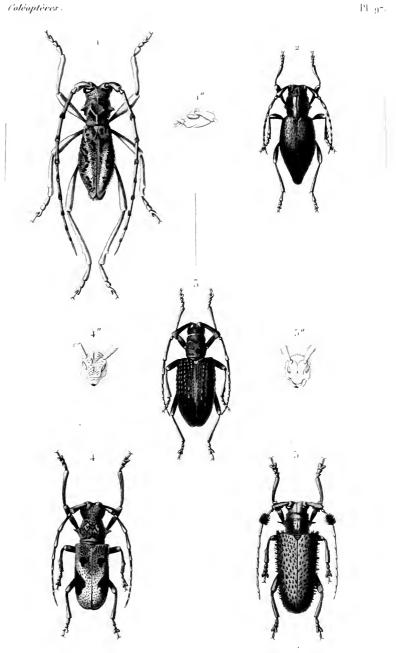
Coléoptéres. Pl. 96



- 1 Pascoca Ide d. White
- 2 Blapsilon irroratum. Parc.
- 5 Echthistatus spinosus Parc
- 4 Stychus amyeteroides . Parc
- 5 Phantasis amyeteroides of Pase



Coléoptères .



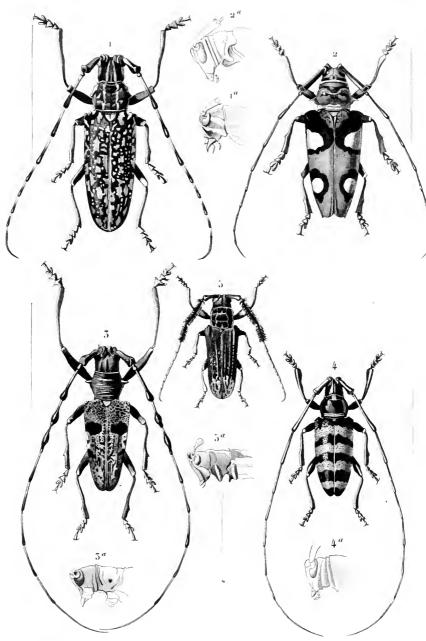
Huet et Poujade del.

Corbié se

1. Morimopsis lacrymans Thome.

- 2 Moneilenia annulatum Jay.
- 5. Trachystola granulata. Paec.
- 4. Epicedia maculatrix Perty
- 5. Aristobia fasciculata. hallar

Coléoptères . Pl. 98.



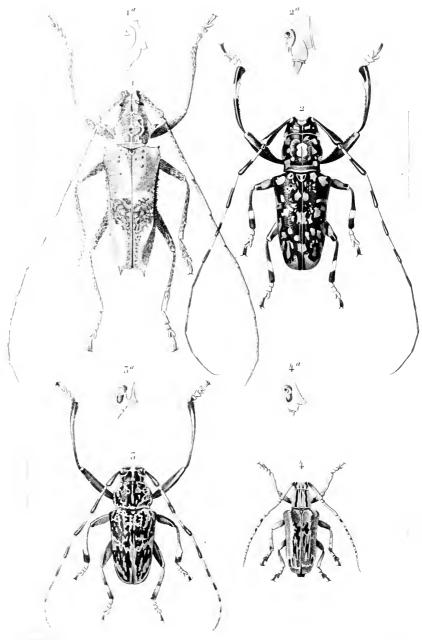
Robinson del Corbié sc.

- 1 Hotarionomus blattoides Parc.
- 2 Etymestia Helenæ White.

- 5 Triammatus tristis & Parc.
- 4 Agnia fasciata & Parc.
- 5 Achtophora dactylon. Parc.



toleopteres PL 99

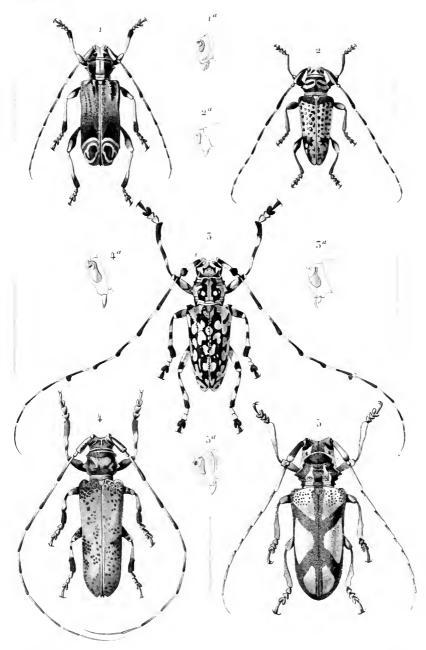


Corbue se

- t Potenmentus peistis. = 3000
- 2 tialsinda corallina Moma
- 5 Agelasta sobrma & Pare
- 4 .Esopida malaisiaea. Thoms



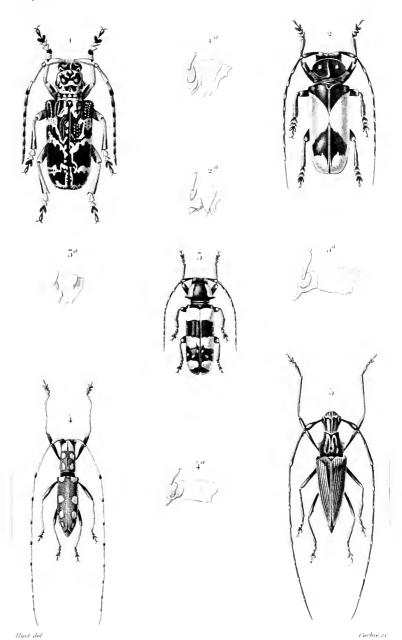
Coléoptères Pl. 100.



Robinson del. Corbié se

- 1 Meton Digglesii. Parc.
- 2 Bucynthia spiloptera & Pasc.
- 5 Palimna Mouhotii. & Parc.
- 4 Zalates callipyga Thomas
- 5 Anoplostheta lactator of Fabr.

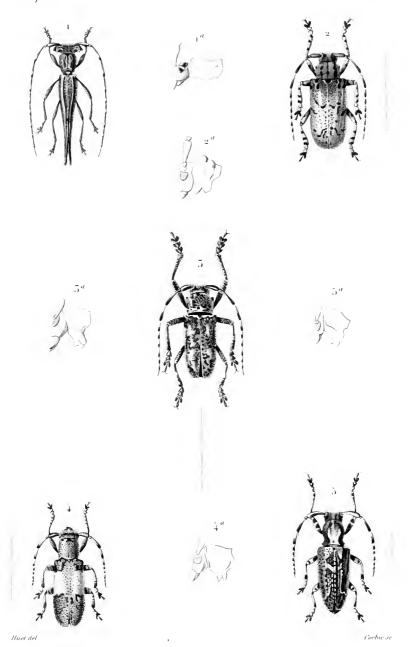
РГ тот Coléoptères.



- i Phryneta marmorea, Olio
- 2 Traĝocephala formosa, *Olio*
 - 5 Crinotarsus plagialus, Blanch
- 5 Phosphorus Janson, Chevrol.
- 4 Olenecamptus optatus, Pacc.

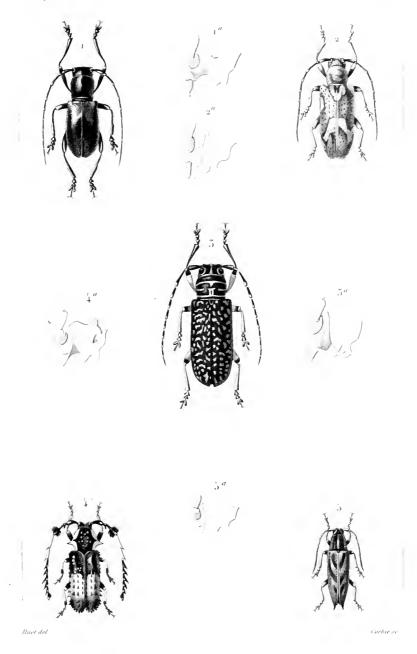


Coléoptères. Pl. 102.

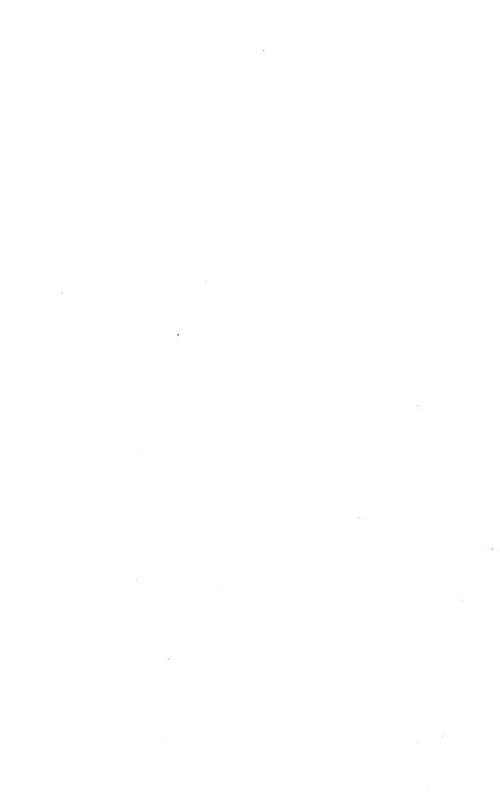


- 1 Enicodes Fichtheln John
- 2 Mechotipa arida, 77home
 - 5 Hylobrotus Plemii, Zae
- 5 Abryna reģis Pasc.
- 4 Euclea albata. Jewm.

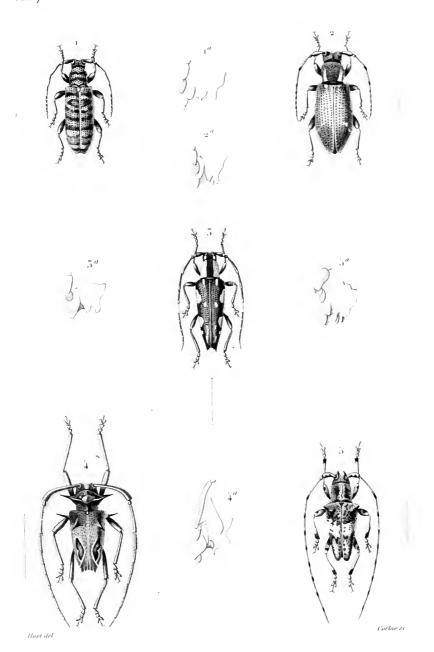
Coléoptères Pl-105



- i Aprophata notha, Vemm.
- 2 Penthea Saundersn, Tasc
 - 5 Plerychtia pisciformis, Thomas
- 5 Symphiletes Angasi, Pasc
- Thereladodes Kraussii, It hite



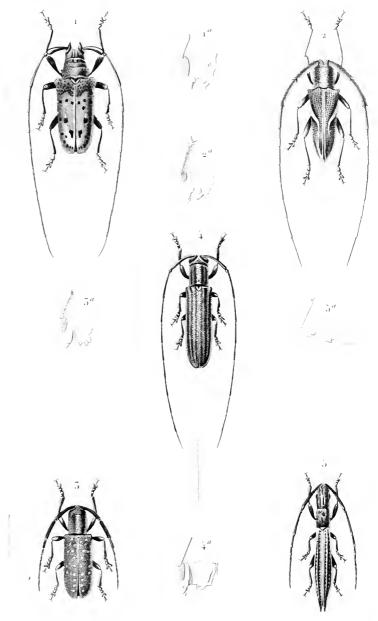
Coléoptères Pl 104



- 1 Apomeeyna tigeina, Thoms.
- 2 Oopsis nutator, Fairm

- 5 Plocia notida. Aemm
- 4 Megabasis speculifer, Lieby
- 5 Hypsioma omoplata, Dg

Coléoptères Pl 103



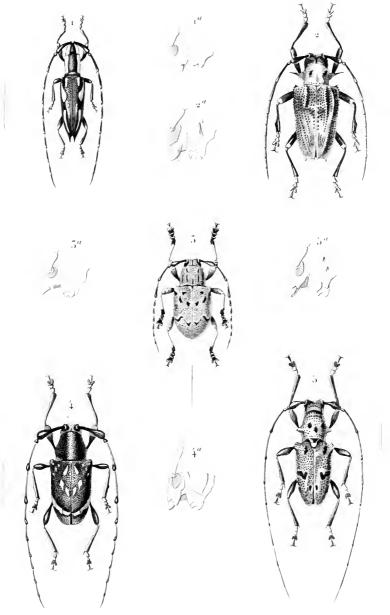
fluct de: Corbie se

- ı Tybalmia pupillata. Pase
- 2 Periergates Rodriguezi, Lac

- 5 Onocephala obliquata, Zac
- 4 Pothyne capito, Parc
- 5 Spalacopsis macilenta, Cand



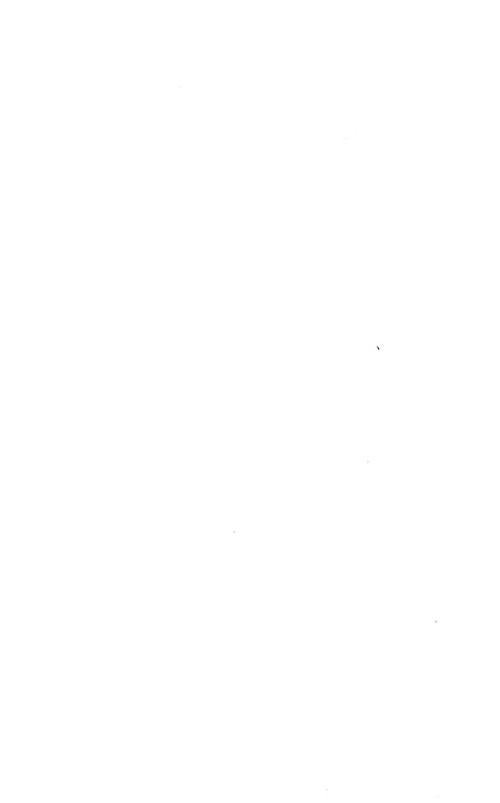
Coléoptères Pl. 106



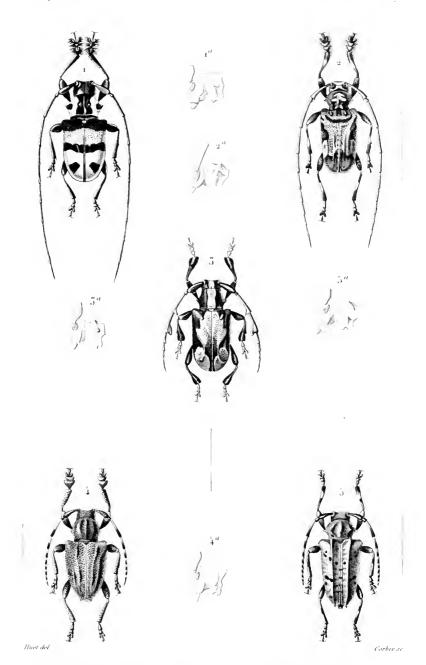
Huet del Corhé se

- r Epaphra valga, Jewm.
- 2 Thryallis undatus, Lac

- 5 Chalastmus egaensis, White
- 4 Trigonopoplus abdominalis, White
- 5 Polychaphis spinipennis, Cart.



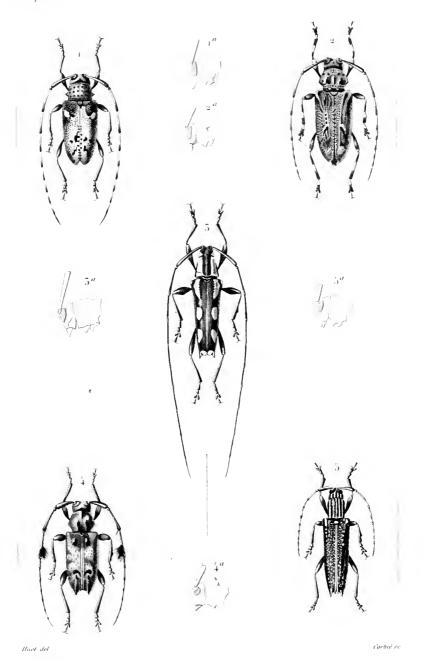
Colcoptères. Pl. 10".



- 1 Gymnocerus monachinus . White
- 5 Scleronotus stupidus, Dej
- 2 Acanthotritus dorsalis, White.
- 4 Pteridotelus pupillatus Cheorol
- 5 Lagocheirus aranciformis, Zm.



Coléoptères. PL 168



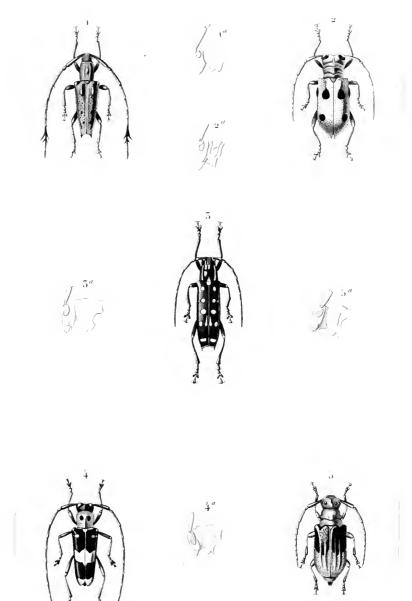
1 Atrypanius conspersus. Germ

- 2 Trypanidius umbrosus, Germ.

- 5 Cosmoloma viridanim, Lac.
- 4 Tanylecta Lambit, Pasc
- \mathfrak{I} Colobothea Cassandra, $\mathcal{D}alm$.

	.		
		•	

Coléopteres Pl. 109



- 1 Apechtes mexicanus, Thomas.
- 2 Entelopes glauca, tinier

Hiet del

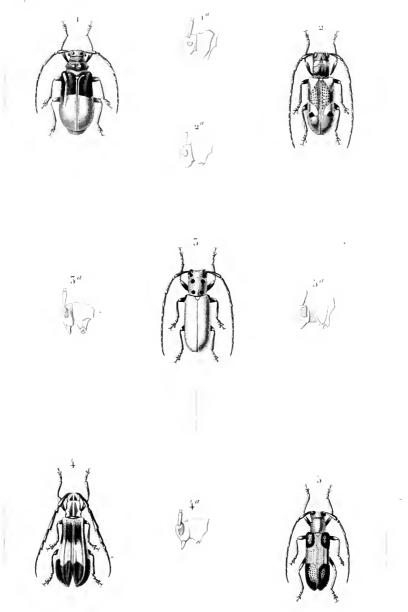
- 5 Glenca picta, Pase
- 4 Paraglenea Fortuger, Saund.

Corbeé se

5 Astathes splendida, Fabr.

			î.

Coléoptères : Pl. 110.



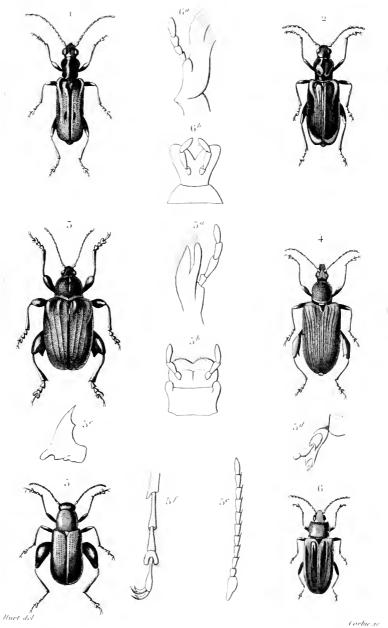
Huet del.

Corbu se

- 1 Astathes pulchella, Pacc.
- 2 Telraopes rubrocincreus, Thomas
- 5 Essostrutha leta, Vewm.
- 4 Liveidola amicta, hlug.
- o Amphionycha venusta, Cheurol.



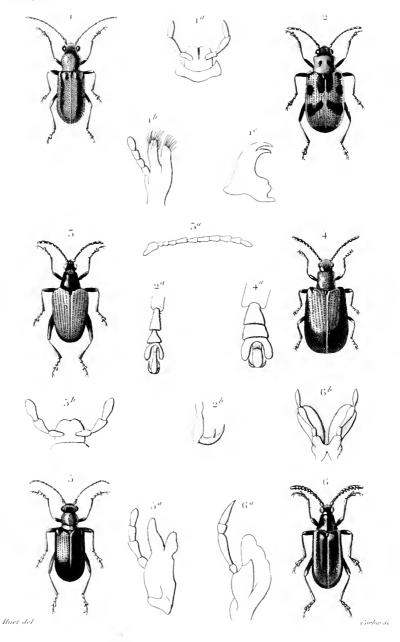
Coleoptères Pl m



- 1 Polyoptilus Lacordaireid merm
- 2 id. id 9. u/
- 5 Carpophagus Banksia, Mac L
- 4 Diaphanops Westermann, John
- 5 Rhæbus Geblert, Fisch
- 6 Aulacoscelis Candezei, Chp



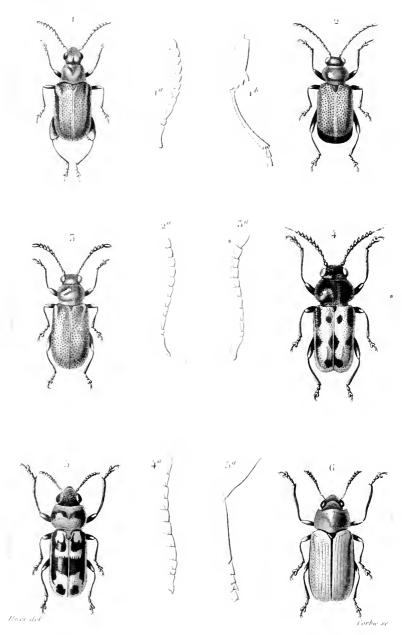
Coléoptères . Pl 112



- ı Psathyrocerus rurus, Philippi
- 2 Plectonycha variegata, Luc
- 5 Stethopachys Javets, Buly
- 4 Brachydactyla discordea ouer #
- 5 Megascelis saphireipennis, Lac
- 6 Homalopterus tristis, Pergy



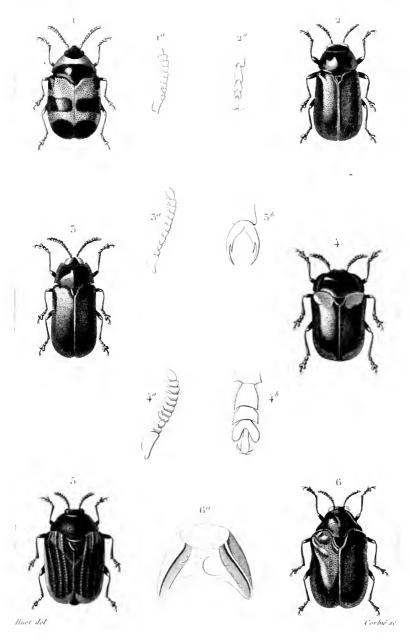
Coléoptères Pl. n5



- 1 Temnaspis tervidus, Zac
- 2 Pedrillia Murrays, ch.
- 5 Leucastea concolor Piorin
- 4 Miopristis subclathrata, Lac
- 5 Lachnea temata, Thumb
- 6 Titubæa latielavia, Foreter

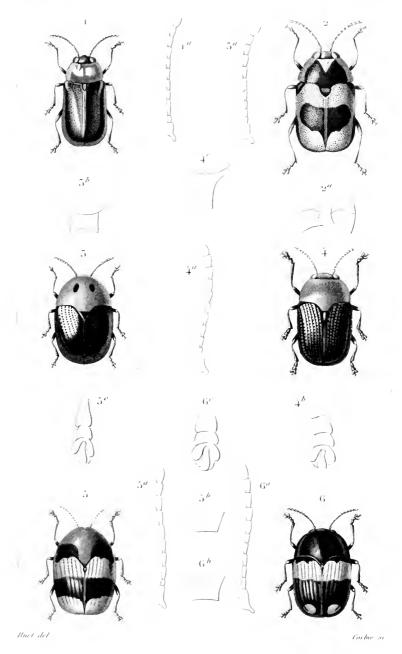
;			

Coléoptères Pl. 114



- ı Diapromorpha Buqueti, Luc
- 2 Coptocephala corulans, Fabr
- 5 Tellena varians, Sahlb.
- 4 Stereoma angularis, Lac
- 5 Aratea costata, Zac
- 6 Ischnopachys bicolor, Oliv.

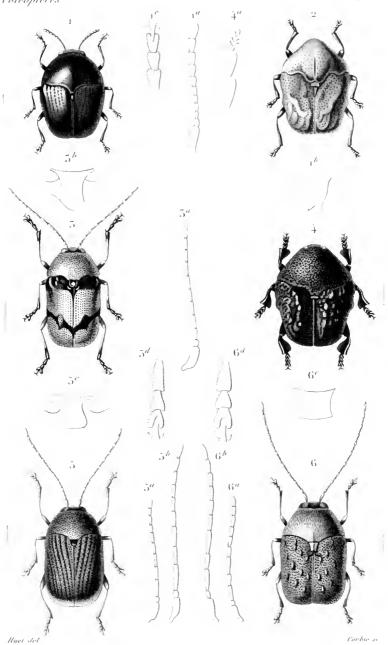
Colcoptores Pl Bo



- 1 Draudichus analis, Suffi
- 2 Scolochrus protestatus, sujje
- 5 Monachus genellus, Suffi
- 4 Prasonotus morbillosus, Suffr
- 5 Elaphodes epilachnoides Suffic
- 6 Ditropidus Suffmani Che

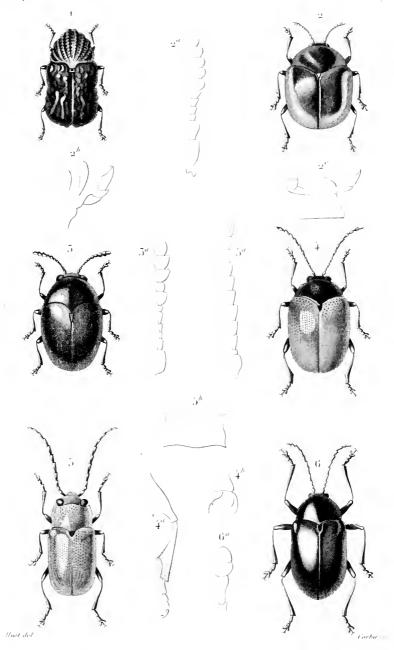


Coléoptères Pl n6



- 1 Pleomorphus historius, Suffi
- 2 Diaspis paradoxa, Luc
- 5 Rhombosternus Sulfuripennis Suffr 6
- 4 Carcinobæna pilula, Baly
- 5 Cadmus purpurascens Suffr
- 6 Chlany dicadmus adspersatus. Suffe

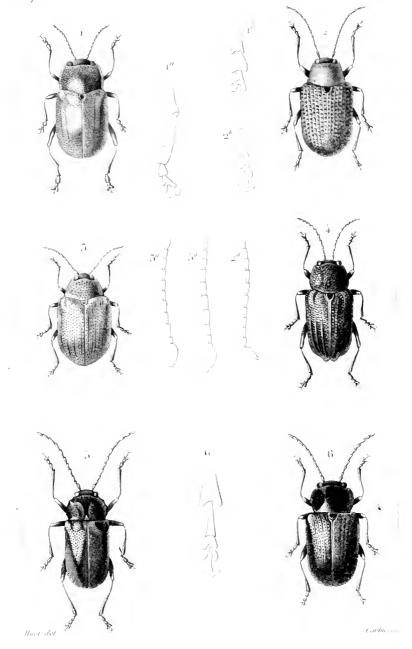
Coleoptices. Pl m



- r Exema punctatipes, Zac
- 2 Sphierocharis margaritacea, Dej
- 5 Oomorphus concolor, Sturm
- 4 Amasis calcaratus, the
- 5 Agrianes validicornis, The
- 6 Alphites clavipalpus, The

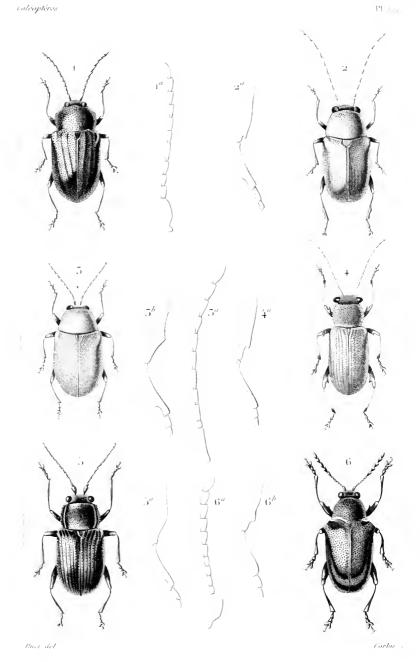


Coléoptères : Pl - s



- 1 Agbalus sericeus, Chp
- 2 Millus foveolatus. Chy-
- 5 Teaspes tessellata, Ullimith
- + Terillus rotundicollis. 1/p
- 5 Metes auguticollis, 639
- 6 Thasyeles conditornis, the

coléoptéres

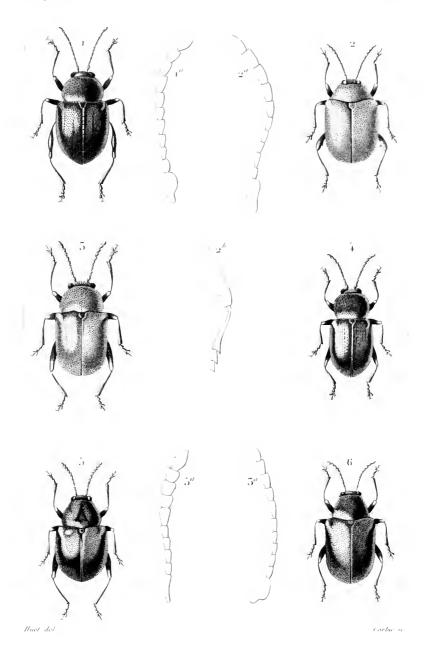


lochs subcostatus, the

- 2 Tomyris palchella, Chp
- 5 Irenes manea, Op.
- 4 Casmena Murrayi, chy
- 5 Veitssus strigosus, *Marray*
- 6 Empens Marrays chy

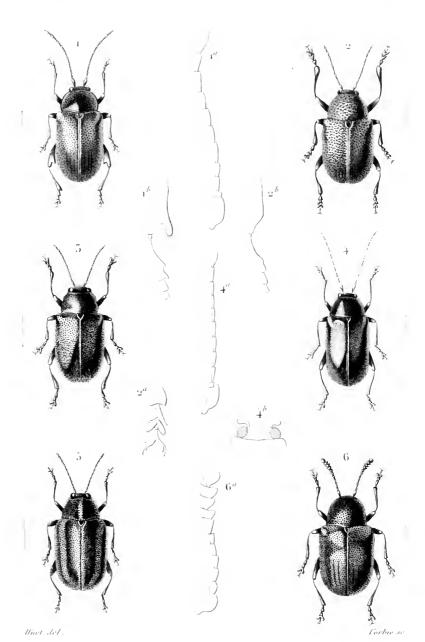


Coléoptères . Pl 120.



- i Emytus Chirle, Chp
- 2 Himera squamulosa, The
- 5 Macrocoma errophora, the
- 4 Pausieis columbicollis, Obp.
- 5 Pallena tibialis, Chp.
- 6 Macetes albueans, The

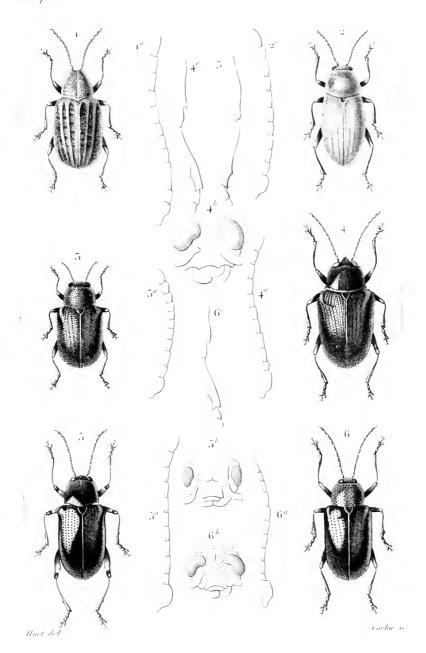




1 Olorus femoralis, Op

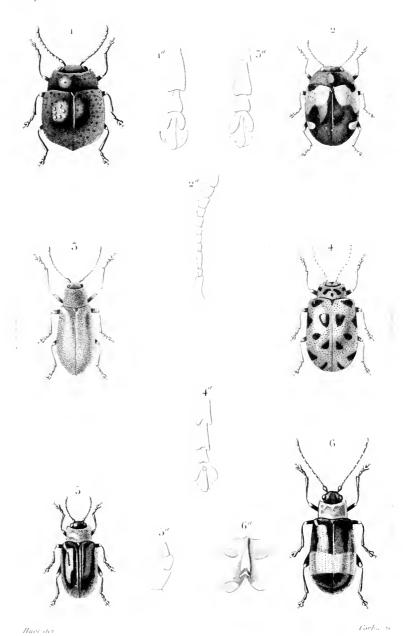
- 2 Argolis tibulis, the
- 5 Abirus ancus, Wadm
- 4 Tymnes verticalis. Chp
- 5 Euraspis villatus, Chp
- 6 Heterotrichus Balvi, Chp





- 1 Neocles subscollis, Chp
- 2 Damasus albieaus, Chp.
- 5 Mecistes tarsalis, Chp.
- 4 Eurydemus maignis, the
- 5 Menius Lacordance, Chp
- 6 Syagrus Buqueti, Per

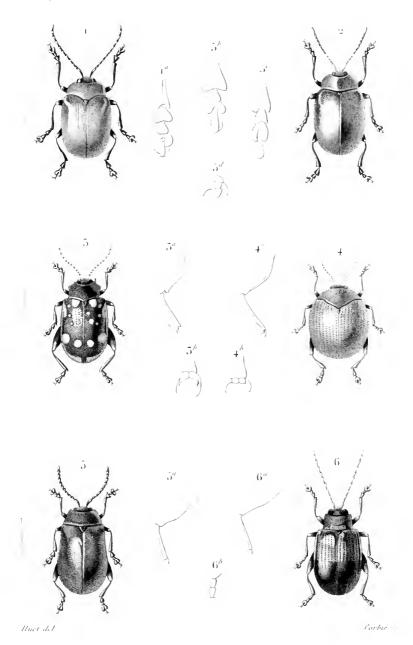
Coleoptics Pl. 125



1 Clidonotus grbbosus. Buly 2 Leucocera Poeyi, Chemsia

- 5 Stenomela pallida, Erichson
- + Agrasta formosa, Hope
- 5 Microtheca sublevis, Stat
- 6 Esernia Whiter, Balu



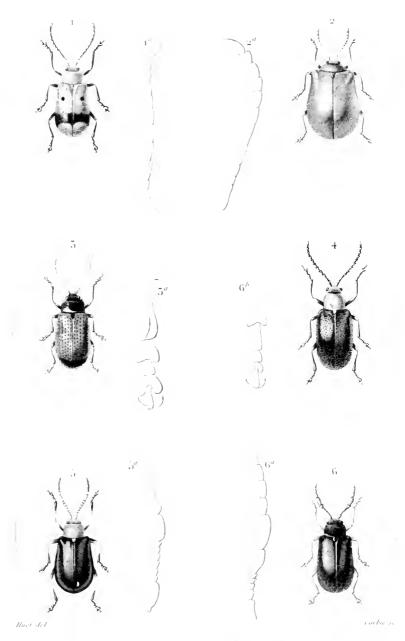


1 Elithia grossa The

- 2 Crimissa crucalis, Stat
- 5 Ophrida guttata, Op
- 4 Amphimela Monhoti, Che
- 5 Physodactyla africana, Pg
- 6 Monoplatus dimidiatipennis, clark

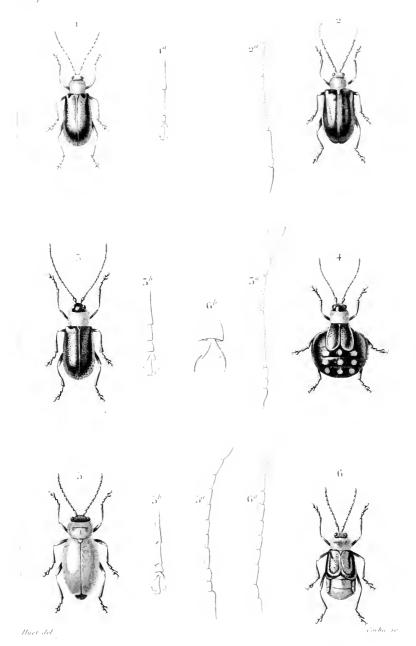


Coléopteres . Pl 125.



- 1 Idacantha Dreger, Dec
- 2 Miltina dilatata the
- 5 Atimeta Kieschi, The
- 4 Ornithognathus generosus, Thoms
- 5 Agetocera polehella, Baly
- 6 Cerophysa noncornis, Bied

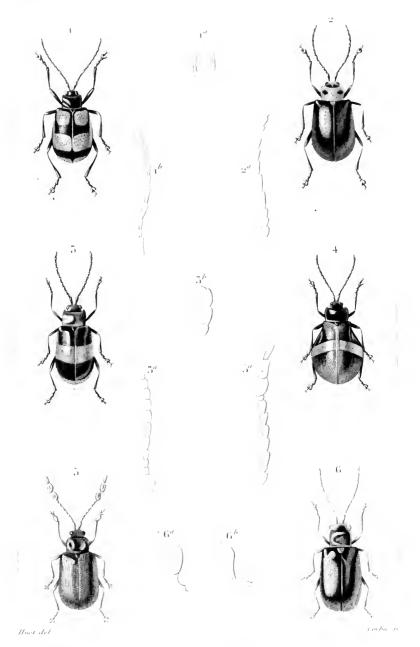




- 1 Scelida elegans, thp
- 2 Salamis Haroldi, Olip
- 5 Wetacycla marginata!, Ohr
- 4 Metacycla marginata Op-
- 5 Ellopia pedestris, Links
- 6 Cydippa Balyr, The



Coleopteres. PL 127



1 Merista sexmaculata, Rediente

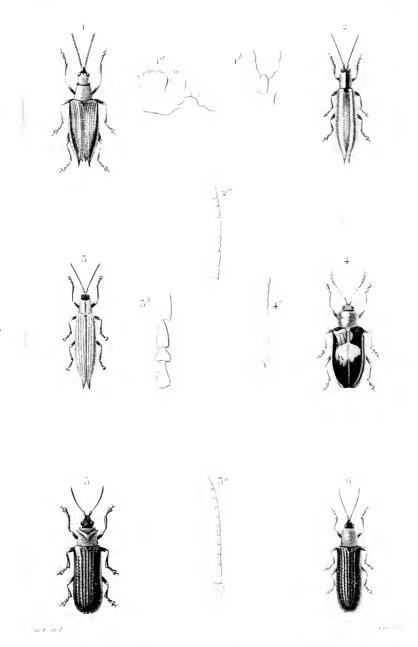
- 2 Synodyta Borrei, Oly
- 5 Callmin Candezer, Chp

4 Wonocesta equestris, Oct.

- 5 Dovidea insignis, Baly
- 6 Palposena tieta, Buly.



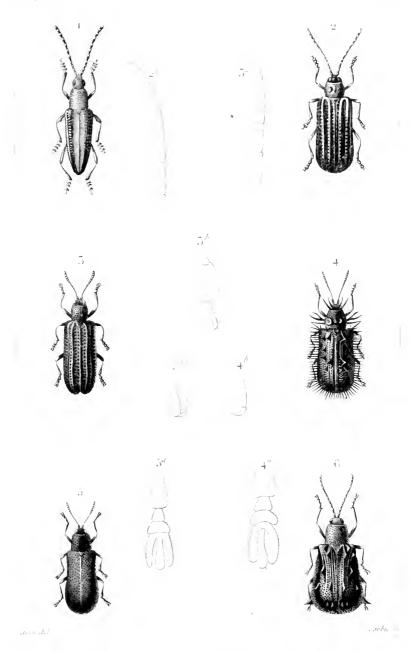
Pl to



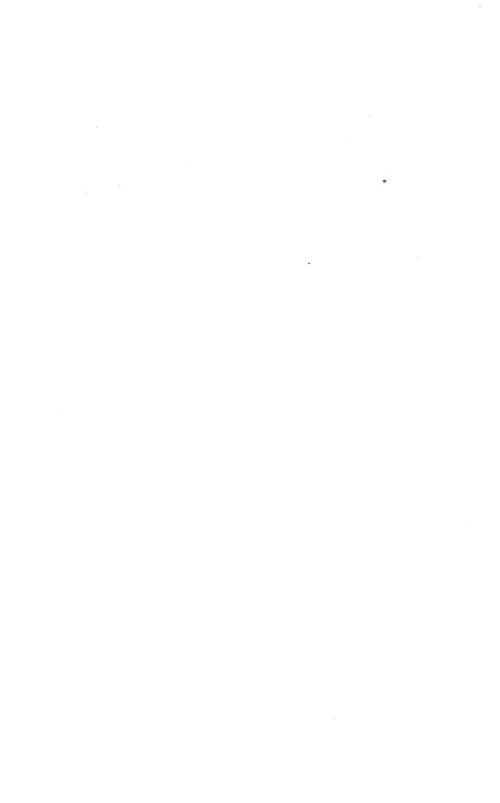
- i Appoida Balyi Zua
- 2 Eurispa villata Balu
- 5 Leuerspa edewahmu, bacy
- 4 Spilispa Palyr . Ac
- 5 Octobanta depress (7)
- 6 Plesispa Recher

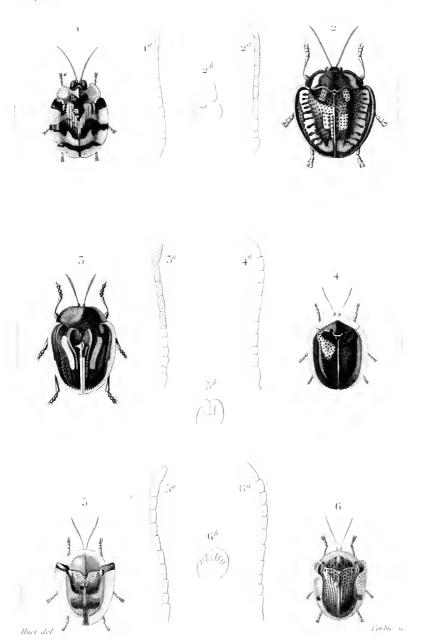


toléopteres H 1.9



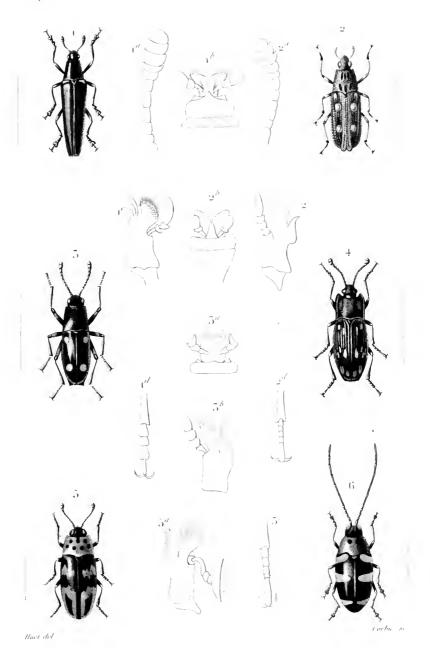
- т Erromspa Badem, СТу
- 2 Distolaca sangumolenta, Op
- 5 Charistena mgenta, Balu
- 4 Monochirus multispinoses (....
- 5 Trichispa sericea, tour Men
- 6 Prionispa midu. The





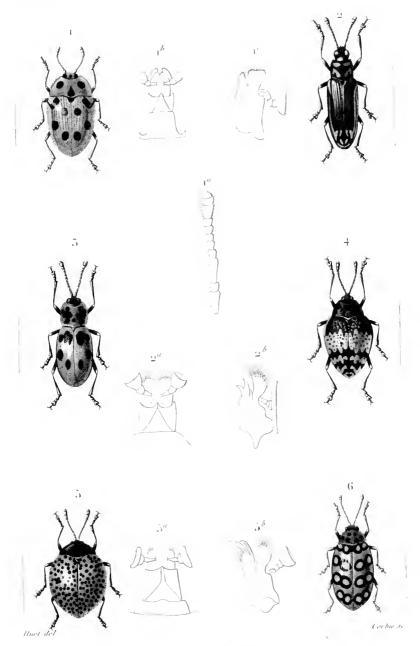
- t Himalidium fasciatum. Fahr
- 2 Camstra Osculati, touce-Ven-
- 5 Dolichotoma palhata, Fabr
- 4 Charidotis rubrocurets. Bah
- 5 Chirida crneiata Linn
- 6 Ctenochira acieulata. Pej





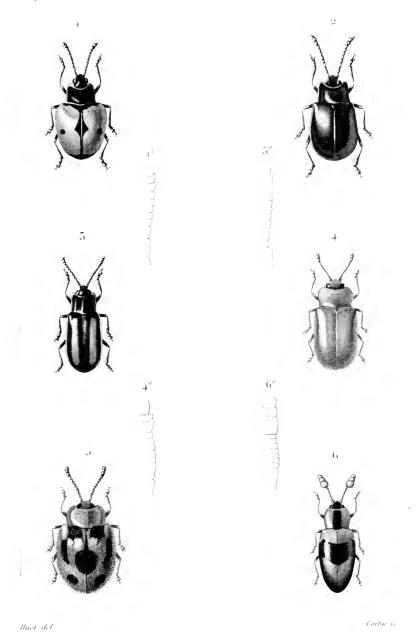
- (Languria basalis Guer Men
- 2 Helota Vigges), Mac L
- 5 Coptengis Sheppardi, Pasc
- + Terplatoma pieta, Perty
- 5 Pselaphacus puncticollis, ouer Ven
- 6 Iselyrus amanus, oner Men





- 1 Cyrtomorphus panthermus, Per
- 2 Encaustes Javamea, tist
- 5 Thomius maculatus, buer Ven
- 4 Erotylus meomparabilis, Perty
- 5 Egithus Burmeisteri. Lai
- 6 Brachysphænus 6 maculatus Pag



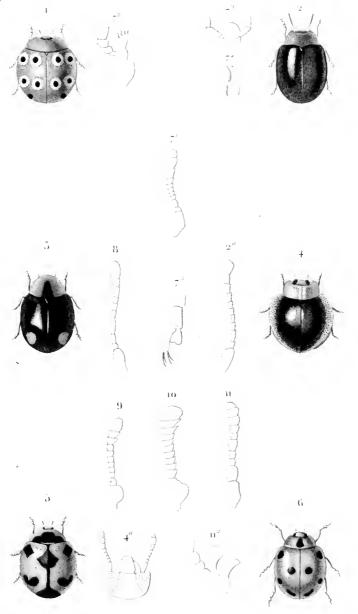


i Cymbachus pulchellus, berst

- 2 Dioedes Colombinus, Gerst
- 5 Mycella Imeella, Op
- 4 Danae Vatalensis, beral
- 5 Stenolarsus pardalis beist
- 6 Phymaphora pulchella Jemis



Coléapteres. PL 64



- 1 Colophora pupillata, 5244
- 2 Eupalea Boncardi, conch
- 5 Oryssomus subterminatus, Reach
- + Hypoceras Mulsanti, (%)
- 5 Brachyaeantha Tepida, Aliig
- 6 Brumus desertorum, teh







	148	



